

BHUGOL BIBARAN

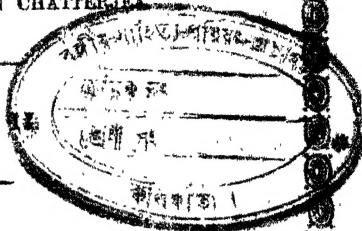
OR

GEOGRAPHY IN BENGALI.

BY

TARINEE CHARAN CHATTERJEE

PART II



ভূগোল বিবরণ ।

শ্রীতারিণীচরণচট্টোপাধ্যায় প্রণীত ।

দ্বিতীয় ভাগ ।

CALCUTTA :

THE SANSKRIT PRESS.

1857.

মূল্য দশ আনা মাত্র ।

BHUGOL BIBĀRAN

OR

GEOGRAPHY IN BENGALI.

BY

TARINEE CHARAN CHATTERJEA.

PART II.

ভূগোল বিবরণ ।

শ্রীতারিণীচরণ চট্টোপাধ্যায় প্রণীত ।

দ্বিতীয় ভাগ ।

CALCUTTA .

THE SANSKRIT PRESS.

1857.

দেশের বিবরণ ।

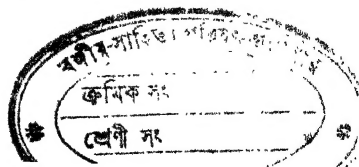
ইয়ুরোপ—গ্রীস ।

গ্রীসের উত্তর সীমা ইয়ুরোপীয় তুরুস্ক ; পূর্ব, দক্ষিণ ও পশ্চিম সীমা ভূমধ্যসাগর । গ্রীসের পরিমাণকল প্রায় ৩,৭৫০, বর্গ ক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১০,০০,০০০ ।

গ্রীস দেশ আয়তনে ক্ষুদ্র কিন্তু পুরাত্নে অতিশয় প্রসিদ্ধ । ইহার প্রাচীন অধিবাসীরা দর্শন, সাহিত্য, শিল্প, কলা, রাজনীতি প্রভৃতি বিষয়ের আলোচনার নিমিত্ত অতিশয় বিখ্যাত হইয়াছিলেন। তাঁহারা কত দিন অগৃহীত হইয়াছেন কিন্তু তাঁহাদের কীর্তি অদ্যাপি দেদীপ্যমান রহিয়াছে ।

গ্রীস দেশ দেখিতে অতি মনোহর । ইহাতে পর্যায়ক্রমে গিরি ও অন্তর্দেশ নিরীক্ষিত হয় । সেই সকল গিরির কতকগুলি অরণ্যময়, অবশিষ্ট ভাগ রক্ষাদিশূন্য । এই দেশের উপকূল ভাগে অনেক উপসাগর ও সাগরশাখা প্রবিষ্ট হওয়াতে বাণিজ্য কার্যের বিলক্ষণ সুবিধা আছে । অভ্যন্তরভাগে স্থানে স্থানে প্রাচীন কালের পরম রম্য হ্রদ্য সমূহের ভগ্নাবশেষ পতিত রহিয়াছে । তৎসমুদায় দর্শন করিলে পূর্বতন গ্রীকদিগের শিল্প নৈপুণ্যের ভূয়সী প্রশংসা করিতে হয় । গ্রীসের আকার যে রূপ মনোহর জল বায়ুও তদনুরূপ উৎকৃষ্ট ।

এ দেশে কৃষি কর্মের প্রণালী উৎকৃষ্ট নহে ; তথাপি ভূমির স্বাভাবিক উর্বরতাগুণে যব, ধান্য, ভুট্টা, গোধূম প্রভৃতি শস্য ; আঙ্গুর, বাদাম, দাড়িম, কমলালেবু, আকরট প্রভৃতি সুখাদ্য



ফল; এবং তামাক, তুলা, রেশম প্রভৃতি দ্রব্য অনেক উৎপন্ন হয়। অরণ্যে এক, কাক, দেবদারু প্রভৃতি অনেক প্রকার বৃক্ষ পাওয়া যায়। ছীপী, তল্লুক, তরফু, শূকর, হরিণ, খরগম ও শ্রীগাল এদেশের প্রধান আরণ্য জন্তু। গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে মেঘ, ছাগ, গাভী ও মহিষ প্রধান।

ইদানীন্তন কালের গ্রীকেরা মুর্থ ও অসভ্য কিন্তু বুদ্ধিমান ও অনলস। ইহারা বহুকালাবধি তুরুস্কপতির অধীন ছিল। তুরুস্কেরা ইহাদের উপর নানা প্রকার দৌরাত্ম্য করিত। সেই দৌরাত্ম্য হইতে পরিত্রাণ পাইবার উদ্দেশে ইহারা ১৮২১ খৃঃ অঙ্গে রাজবিদ্রোহী হয় এবং ঘোর সংগ্রাম করিয়া, পরিশেষে ইংলণ্ড, ফ্রান্স ও রুসিয়ার সাহায্যে ১৮৩২ খৃঃ অঙ্গে স্বাধীন হইয়াছে। তদবধি গ্রীসে প্রজাতন্ত্র প্রণালীতে রাজকার্য্য নির্বাহ হইয়া আসিতেছে।

গ্রীস যত দিন তুরুস্কের অধীন ছিল তত দিন তথায় লেখা পড়ার চর্চ্চা কিছুই হইত না। অধুনা লেখা পড়ার নিমিত্ত অনেক যত্ন হইতেছে; আথেন্স নগরে একটা বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য স্থানে আর আর বিদ্যালয় অনেক স্থাপিত হইয়াছে। দিন দিন বিদ্যোপার্জনে লোকের অনুরাগ বৃদ্ধি হইতেছে। পূর্ব কালে গ্রীসদেশে যে ভাষা প্রচলিত ছিল অধুনা অবিকল তাহাই নাই, কিন্তু প্রাচীন ভাষার সহিত নব্য ভাষার অনেক সাদৃশ্য আছে। গ্রীসের প্রাচীন ভাষাকে গ্রীকভাষা কহে।

গ্রীসের রাজধানী আথেন্স। ইহার আর কয়েকটা প্রধান নগরের নাম। লিবেডিয়া, মিসলঙ্গি, টিপলিট্জা, পাটরস, করিন্থ, লিপাণ্ট, আর্গস, থিবস ও নাবেরিনো।

ইয়ুরোপীয় তুরুক্ক ।

ইয়ুরোপীয় তুরুক্কের উত্তর সীমা রুসিয়া ও অস্ট্রিয়া ; পূর্ব সীমা কৃষ্ণসাগর, কন্সটান্টিনোপল প্রণালী, মর্মরসাগর, ও ডার্ডনেলিস প্রণালী ; দক্ষিণ সীমা ভূমধ্যসাগর ও গ্রীস ; পশ্চিম সীমা বিনিস উপসাগর । ইয়ুরোপীয় তুরুক্কের পরিমাণ কল প্রায় ৪৫,৭৫০ বর্গ ক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১,০০,০০,০০০ ।

তুরুক্কের অনেক পর্বত নিরীক্ষিত হয় । ডানিয়ুব নদীর দক্ষিণভাগের ভূমি প্রায় সর্বত্রই পর্বতে আকীর্ণ । এই সকল পর্বতের অন্তর্দেশ ও অধিত্যকা বিলক্ষণ উন্নত । এই প্রদেশের কেবল উপকূল ভাগে নিম্ন ক্ষেত্র দেখিতে পাওয়া যায় । ডানিয়ুব নদীর উত্তরভাগের ভূমি সে রূপ উচ্চ নহে । এই নদীর উত্তর হইতে রুসিয়া ও কার্পেথিয়ান পর্বতের সমীপ পর্য্যন্ত প্রায় সর্বত্রই নিম্ন ও সমতল ক্ষেত্র দৃষ্ট হইয়া থাকে ।

তুরুক্কের ভূমি অত্যন্ত উর্বরা । জল বায়ু উৎকৃষ্ট ও রু-ক্ষাদির পক্ষে বিলক্ষণ অনুকূল ; কিন্তু অধিবাসীরা পরিশ্রমবিমুখ, এ জন্য প্রকৃতির এই সকল প্রসাদ অফলদায়ক হইয়াছে । এ দেশে কৃষি বা বাণিজ্য অথবা শিল্প কার্য কিছুই উন্নতি নাই । উত্তর ভাগে যব, গোম প্রভৃতি শস্য এবং আতা, পেয়ার, চেস্নট প্রভৃতি ফল জন্মে । দক্ষিণ ভাগে ধান্য, ইক্ষু, ভূট্টা, তামাক, বাদাম, কমলালেবু প্রভৃতি দ্রব্য অনেক উৎপন্ন হয় । গো, মেঘ, ছাগ, ঘোটক, মহিষ ইত্যাদি এ দেশের প্রধান গ্রাম্য জন্তু । আরণ্য জন্তুর মধ্যে ভল্লুক, উল্কামুখী, বন্যবরাহ ও নেকড়ে বাঘ প্রধান ।

ইয়ুরোপীয় তুরস্কের অধিবাসীরা মুসল্লী, সাহসী, সবলশরীর, আতিথেয় ও গম্ভীরপ্রকৃতি ; কিন্তু অধিকাংশই মূর্থ ও গর্বিত ।

এ দেশে সামান্য বিদ্যালয় অনেক আছে । তথায় বর্ণ-পরিচয়, বানান, ব্যাকরণ প্রভৃতি প্রথম পাঠ্য বিষয় সকলের শিক্ষা হয় । এই সকল বিদ্যালয় ভিন্ন যেখানে যেখানে রাজার মসিদ আছে সেই সেই খানে এক এক মাদ্রাসা অর্থাৎ প্রধান বিদ্যালয় সংস্থাপিত আছে । মাদ্রাসায় যাজন ও ওকালতী কর্ম্মাকাজী ছাত্রেরা অধ্যয়ন করে । তাহারা প্রথমে আরবী ব্যাকরণ, পরে আরবী ও পারস্যের কাব্য ও অলঙ্কার পড়ে । আরবী ভাষায় বিলক্ষণ অধিকার জন্মিলে কোরান ও ব্যবহার শাস্ত্র অধ্যয়ন করে । অবশেষে আরব দেশীয় প্রাচীন পণ্ডিতগণ প্রণীত তর্ক, দর্শন ও মনোবিজ্ঞান শাস্ত্র পড়িয়া পাঠ সমাপ্ত করে । ইহারা গণিতশাস্ত্র স্পর্শও করে না ।

তুরস্কের অধিপতি অতীব যথেষ্টাচারী । তাঁহাকে সচরাচর সুলতান কহে । স্বীয় রাজ্য মধ্যে তিনিই অদ্বিতীয় প্রধান, মুসলমান ধর্ম্ম সংক্রান্ত যাবতীয় বিষয়ে তাঁহারই সম্পূর্ণ কর্তৃত্ব । তিনি প্রতিদিন চতুর্দশ ব্যক্তির প্রাণবধ করিতে পারেন ; তাহাতে কিছুমাত্র দোষ বা পাতিত্য আছে এমন জ্ঞান করেন না । এইরূপে খুন করিবার ক্ষমতা আছে বলিয়া তাঁহার একটা উপাধি খুনকার । তাঁহার একজন প্রধান অমাত্য থাকে । সেই অমাত্যকে উজির বলে । সন্ধি বিগ্রহাদি যাবতীয় রাজকার্য্যের ভার উজিরের হস্তে সমর্পিত । ধর্ম্মসংক্রান্ত বিষয় সকলের পর্য্যবেক্ষণের নিমিত্ত এক জন রাজপুরুষ নিযুক্ত থাকে । সেই রাজপুরুষকে মুক্তি বলে ।

ইয়ুরোপীয় ও আসিয়িক তুরস্ক, আরবের কিয়দংশ, এবং উত্তর আফ্রিকার অন্তর্গত বার্কী ও ট্রীপলি তুরস্ক-

পতির অধীন। তাঁহার সাম্রাজ্যকে সচরাচর তুরস্ক বা অট-মান সাম্রাজ্য কহে। এই সাম্রাজ্য অনেক প্রদেশে বিভক্ত। প্রধান প্রধান প্রদেশে এক এক জন প্রধান শাসনকর্ত্তা নিযুক্ত আছেন। শাসনকর্ত্তাদিগকে পাসা বলে। পাসারা আপন আপন অধিকার মধ্যে অস্থিতীয় প্রধান এবং যত দিন পর্য্যন্ত মুলতান ও তদীয় মন্ত্ৰীগণের মন যোগাইয়া চলেন অথবা আপন বিক্রম প্রকাশ করিয়া তাহাদিগকে ত্রস্ত রাখিতে পারেন, তত দিন পর্য্যন্ত আপন অধিকার মধ্যে যাহা ইচ্ছা হয় তাহাই করেন; কোন কর্ম্মের নিমিত্ত কাহারও নিকট দায়ী হইতে হয় না। কর্ম্মপ্রাপ্তির নিমিত্ত পাসারা রাজমন্ত্ৰীগণকে অনেক উৎকোচ দিয়া থাকেন। কর্ম্মে নিযুক্ত হইয়া প্রজাদিগের সর্বনাশ করিয়া সেই উৎকোচের শোধ তুলিয়া লয়েন।

এ দেশের রাজধানী কন্সটান্টিনোপল। তুরুস্কেরা ইহাকে ইস্তাম্বল কহে। এই নগর কন্সটান্টিনোপল প্রণালীর উপকূলে অবস্থিত। এদেশের আরকয়েকটা প্রধান নগরের নাম বেল্গ্রেড, সালোনিকা, বিয়ুকরেস্ট ও আড্রিয়নোপল।

ইয়ুরোপীয় রুসিয়া।

ইয়ুরোপীয় রুসিয়ার উত্তর সীমা উত্তর মহাসাগর; পূর্ব সীমা ইয়ুরাল পর্বত, ইয়ুরাল নদী ও কাস্পিয়ান সাগর; দক্ষিণ সীমা ককেসস্ পর্বত, আজব সাগর, কৃষ্ণসাগর ও তুরস্ক; পশ্চিম সীমা অস্ত্রিয়া, প্রসিয়া, বাল্টিক সাগর ও সুইডেন। রুসিয়ার পরিমাণফল প্রায় ৫,৫০,০০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৬,০০,০০,০০০।

ইয়ুরোপীয় রুসিয়ার ভূমি প্রায় সর্বত্রই সমতল। কেবল লাপলণ্ডে*, ফিনলণ্ড† ও ক্রিমিয়ায় কতকগুলি পর্বত দেখিতে পাওয়া যায়। ফিনলণ্ড উপসাগরের কিয়দূর দক্ষিণ ও পূর্বেও কতিপয় অনতি উচ্চ পাহাড় নিরীক্ষিত হইয়া থাকে। ঐ সকল পাহাড়কে বন্ডই পাহাড় বলে। এ দেশের উত্তর ভাগে জলা ও জঙ্গল অনেক আছে। দক্ষিণভাগে স্টেপ নামক প্রসিদ্ধ মরুভূমি। নীপার নদীর পশ্চিমে এই মরুভূমির আরম্ভ; তথা হইতে কৃষ্ণ ও কাস্পিয়ান সাগরের তীর হইয়া আসিয়া থণ্ডে প্রবিষ্ট হইয়াছে। এই মরুভূমি সতেজ ও সমদৈর্ঘ্য তৃণ পরম্পরায় নিবিড় আচ্ছন্ন; ইহাতে রক্ষলতাদি কিছুই নাই; ভূমিও কোন স্থানে চুল পরিমাণে উচ্চাবচ দেখা যায় না। ইহার আকার সর্বত্রই সমান। এই বহু বিস্তৃত মরুদেশের যে দিগে চাও সেই দিগেই অশ্বগবাদিসমাকীর্ণ একমাত্র তৃণাচ্ছন্ন সমতল ক্ষেত্র নিরীক্ষিত হয়। কিন্তু শীতকালে সমুদায় স্থান অতি শুভ্র নিষ্কলঙ্ক বরফে আচ্ছন্ন হয়; অশ্ব গবাদি জন্তুগণ পলায়ন করে; ভয়ঙ্কর ঝটিকা উথিত হইয়া প্রচণ্ডবেগে তুবাক কণা বর্ষণ করিতে থাকে; কি মানুষ কি পশু কোন জীবই সেই বিষম উপদ্রবে পড়িলে প্রাণ বাঁচাইতে পারে না। ঝটিকা নিরন্তর হইলে অনতি কাল মধ্যে সমুদায় স্থান পূর্ববৎ তৃণপূর্ণ হইয়া উঠে। এখানে শীতকাল যেরূপ ভয়ঙ্কর গ্রীষ্মকালও তদনুরূপ প্রচণ্ড। আষাঢ় মাসে সমুদায় স্থান সূর্য্যতাপে দগ্ধবৎ হইয়া উঠে, সমুদায় জলাশয় স্ফুটাইয়া যায়; আকাশ হইতে বিন্দুমাত্রও বৃষ্টি বা শিশির পতিত হয় না; উদয় ও অস্তকালে সূর্য্যকে অগ্নিময় বোধ হয়, দিবাভাগে রাশি

* লাপলণ্ড প্রদেশ রুসিয়ার উত্তর পশ্চিম প্রান্তে অবস্থিত।

† ফিনলণ্ড স্বনাম খ্যাত উপসাগরের সমীপবর্তী।

রাশি বাষ্প উথিত হইয়া সূর্যকে কুজ্জ্বটিকা জালে আচ্ছন্ন করে। এই সময় সহস্র সহস্র পশু নিধন প্রাপ্ত হয়, ভূগ সকল প্রখর আতপে দগ্ধ হইয়া যায়। ফলতঃ তৎকালে এই মরুদেশ অত্যন্ত ভয়ানক হইয়া উঠে।

পৃথিবীর মধ্যস্থল হইতে রুসিয়ার সহিত সমান দূরবর্তী ইয়ুরোপের আর যে সকল দেশ আছে তৎ সমুদায় অপেক্ষা এখানে শীত আতপ উভয়েরই অধিক প্রাচুর্য্য। লাপ-লণ্ডের অত্যন্ত উত্তর প্রান্তে শীত গ্রীষ্মের পর্য্যায় এরূপ আশ্চর্য্য যে, শুনিলে চমৎকৃত হইতে হয়। এই অংশে গ্রীষ্মকালে ছয় মাসের মধ্যে সূর্য্য একবারও অস্ত যায় না, শীতকালে ছয় মাসের মধ্যে একবারও উদিত হয় না। সুতরাং এই সকল ভূভাগে সম্বৎসরে একবার দিন ও একবার রাত্রি হয়। দিক্ ভাগে রাশি রাশি বাষ্প উথিত হইয়া সূর্য্যকে মলিন ও কখন কখন আচ্ছন্ন করে। কিন্তু রাত্রিকালে চন্দ্র অতি নির্মল জ্যোতিঃ বর্ষণ করে এবং অরোরা নামক আলোক পদার্থ হইতেও অনেক আলোক প্রাপ্ত হওয়া যায়।

রুসিয়ার উত্তরভাগে রাই, যব ও ওট এই তিন প্রকার শস্যই প্রধান। মধ্যস্থলে ও দক্ষিণভাগে অপর্ব্যাপ্ত গোধূম জন্মে। তামাক, পাট, ভূট্টা প্রভৃতি অনেক উৎপন্ন হয়। ফলের মধ্যে এখানে প্রদেশ ভেদে আতা, কুল, চেরি, পীচ, বাদাম, আঙ্গুর, দাড়িম ও তরমুজ প্রাপ্ত হওয়া যায়। রুসিয়ার মধ্যভাগে অনেক বিস্তীর্ণ অরণ্য আছে। সেই সমুদায় অরণ্য হইতে বর্ষে বর্ষে অনেক টাকার বাহাদুরী কাষ্ঠ নীত হইয়া থাকে। তদ্ব্যতিরেকে বৃক্ষ বিশেষ হইতে আ-ল্কাত্রা ও টার্পিনতেল প্রাপ্ত হওয়া যায়। এই সকল অরণ্যে বিস্তর বন্য মধু উৎপন্ন হইয়া থাকে।

আকরিকের মধ্যে এ দেশে, ইয়ুরাল পর্বত হইতে সোনা, রূপা, তামা, সীসা ও প্লাটিনা উৎখাত হইয়া থাকে ; ফিনলণ্ড প্রদেশে তামা ও দস্তা পাওয়া যায় ; মধ্যস্থলে ও দক্ষিণ ভাগে লৌহ উৎপন্ন হয় ; ষ্টেপ প্রদেশে অনেক টাকার লবণ পাওয়া যাইয়া থাকে ।

রুসিয়ায় নানাবিধ চতুষ্পদ জন্তু আছে । ষ্টেপ প্রদেশে গো মহিষ প্রভৃতি শৃঙ্গী পশু ও অশ্ব অনেক দৃষ্ট হইয়া থাকে । মেঘ ও ছাগ নানা স্থানে পাওয়া যায় । অধুনা এ দেশে মেরিনো মেঘ ও শ্রিত্তী ছাগল আনীত ও পোষিত হইয়াছে । এই সকল ব্যতিরেকে উষ্ট, গর্দভ ও শূকরও এ দেশে অনেক আছে । উত্তর ভাগে বনগাহরিণ জন্মে । এই হরিণ লাপলণ্ডীয়দের সর্বস্ব স্বপ্ন । তাহারা ইহার মাংস ভক্ষণ, দুগ্ধ পান ও চৰ্ম্ম পরিধান করে এবং ইহা কর্তৃক বাহ্য যানে আরোহণ করিয়া স্বদেশীয় বরফময় ভূমির উপর গাতায়াত করিয়া থাকে । আরবদিগের পক্ষে উষ্ট যে রূপ উপকারী লাপলণ্ডীয়দিগের পক্ষে বনগাহরিণও সেই রূপ । ভল্লুক, তরঙ্গুক, নেকড়েবাঘ, কস্তুরিকা ও কুটসার প্রভৃতি হরিণ এবং বাবর আদি সুকোমল লোমশ চতুষ্পদ এ দেশের প্রধান আরণ্য জন্তু । রুসিয়ার হ্রদ ও নদী সকলে অপ-
র্যাপ্ত মৎস্য জন্মে ।

রুসিয়ার অধিবাসীরা সম্ভ্রান্ত লোক, যাজক, নগরবাসী, কৃষক ও দাস এই পাঁচ প্রধান শ্রেণীতে বিভক্ত ; রুসিয়ার অধিকাংশ ভূসম্পত্তি সম্ভ্রান্ত লোকদিগের হস্তগত । কিন্তু ইহারা বড় লোক বলিয়া রুসিয়াপতি শাসনসংক্রান্ত কোন বিষয়ে ইহাদিগকে আপনার অন্যান্য প্রজা হইতে তাদৃশ বিশেষ করেন না । যাজকেরা শুল্ক প্রদান ও অপকর্ম নিবন্ধন শারীরিক দণ্ড গ্রহণ এই দুই নিয়নের অধীন নহে । অপরাপর সকল বিষয়ে তাহা-

দের পক্ষে আর কিছুই বিশেষ নাই। যে সকল লোক সম্ভ্রান্ত অথবা দাস নহে এবং কোন না কোন নগরে বাস করে তাহা-দিগকে নগরবাসী কহে। যে সকল লোক প্রদেশে বাস ও আপন আপন ভূমি কর্ষণ করিয়া জীবিকা নির্বাহ করে রুসিয়ায় তাহাদিগকেই কৃষক বলিয়া থাকে। যাহাদের নিজের ভূম্যাদি নাই, পরের ভূমিতে বাস করে, তাহারাই দাস শ্রেণীতে পরিগণিত। দাসেরা দুই সম্প্রদায়ে বিভক্ত। এক সম্প্রদায় রাজার খাসের জমিতে অথবা লিবোনিয়া নামক প্রদেশে বসতি করে, অন্য সম্প্রদায় সম্ভ্রান্ত লোকদিগের অথবা দাস রাখিবার ক্ষমতা বিশিষ্ট রাজপুরুষদিগের ভূম্যধিকারে থাকে। প্রথমোক্ত সম্প্রদায়ের দাসদিগের ভূম্যাদি সম্পত্তি উপার্জন করিবার অধিকার আছে ; ইহাদের দাসত্ব শৃঙ্খল হইতে মুক্ত হইয়া নগরবাসী শ্রেণীতে উঠিবারও কোন বাধা নাই। কেহ ইহাদের উপর কোন রূপ অত্যাচার করিলে তাহা নিবারণ করিবার নিমিত্ত ইহারা আইনের আশ্রয় লইতে পারে এবং কৃতিপয় স্থল ব্যতিরেকে নির্দিষ্ট কালের নিমিত্ত বিষয় কর্মের অনুরোধে বাস-স্থান পরিত্যাগ করিয়া স্থানান্তরেও যাইতে পারে ; কিন্তু রাজার ইচ্ছা হইলেই ইহাদিগকে বিক্রয় অথবা আকরের কর্মে নিয়োগ করিতে পারেন। ইহাদের সংখ্যা প্রায় ১,২৫,০০,০০০। দ্বিতীয় সম্প্রদায়ের দাসদিগের অবস্থা অতি জঘন্য। রুসিয়ার আইনে ইহাদিগকে মনুষ্য মধ্যে গণনা করে না, সামান্য পণ্য বলিয়া ধরে। ইহাদিগকে, যখন ইচ্ছা, ক্রয়, বিক্রয় ও বিনিময় করা যাইতে পারে। মন্দের ভাল এই যে, বিক্রয় করিতে হইলে ইহাদিগকে আপন আপন পরিবার হইতে ছিন্ন করিয়া একাকী বিক্রয় করিবার যো নাই ; সমগ্র পরিবার একত্র বিক্রয় করিতে হয়। ইহারা যে ভূমিতে বাস করে ইচ্ছানুসারে সে ভূমি

পরিত্যাগ করিয়া স্থানান্তরে যাইতে পারে না। ইহাদিগের কোন প্রকার ভূসম্পত্তি উপার্জন করিবার অধিকার নাই। প্রভুরা ইহাদের উপর ইচ্ছানুরূপ অত্যাচার করিতে পারেন, তাহার নালিশ নাই। ইহারা অতিশয় মূর্থ, অব্যবস্থিত ও অপরিণামদর্শী। কেবল অদৃষ্ট ফলেই মনুষ্যের সমুদায় সুখ দুঃখ ঘটে একথায় ইহাদের প্রগাঢ় বিশ্বাস। ইহারা দুৰা-কাঙ্ক্ষ নহে, অপ্লেই সন্তুষ্ট হয়। এ জন্য এরূপ নিকৃষ্ট অব-স্থায় পড়িয়াও সচরাচর স্বচ্ছন্দে ও প্রকুল্লচিতে থাকে।

রুসিয়ার সমুদায় বিদ্যালয় গবর্ণমেন্টের অধীন। শিক্ষা-কার্য্য অবলোকন করিবার নিমিত্ত এক জন রাজপুরুষ নিযুক্ত আছেন। রুসিয়ায় কোন ব্যক্তি আপন সন্তানদিগকে পড়াইবার নিমিত্ত বাহাকে ইচ্ছা শিক্ষক নিযুক্ত করিতে পারে না। রাজার নির্দিষ্ট কতকগুলি শিক্ষক আছে ; তাহাদেরই মধ্যে এক জনকে মনোনীত করিতে হয়। রুসিয়ায় ছয়টি বিশ্ববিদ্যালয় ও আর আর সামান্য বিদ্যালয় অনেক আছে। বিশিষ্ট সন্তানেরা নানা বিদ্যায় পারদর্শী ; ইতর লোকের অধিকাংশই নিতান্ত মূর্থ। কোন ব্যক্তি পুস্তক লিখিয়া আপন ইচ্ছায় ছাপাইতে পারেন না। রাজার নির্দিষ্ট পুস্তকপরীক্ষকেরা অগ্রে সমুদায় পাণ্ডুলিপি অবলোকন করে। পুস্তক তাহাদের পরীক্ষায় দেশের অনিষ্টকর বোধ না হইলে মুদ্রিত করিতে অনুমতি দেয়।

পৃথিবীতে যত সাম্রাজ্য আছে সকলের অপেক্ষা রুসিয়া সাম্রাজ্য আয়তনে বড়। ইয়ুরোপীয় রুসিয়া, আসিয়িক রু-সিয়া, উত্তর আমেরিকার বায়ুকোণবর্তী কিয়দংশ, এই সমুদায় ভূভাগ ইহার অন্তর্গত। রুসিয়া সাম্রাজ্যের আয়তন সমুদায় পৃথিবীর যাবতীয় স্থলভাগের সপ্তমাংশের অপেক্ষাও অধিক। এক জন অপরিমিত ক্ষমতালাশী সম্রাট এই বিশাল সাম্রাজ্যের

অধিতীয় অধীশ্বর। তাঁহার উপাধি জার। তাঁহার অধীনে কতিপয় সমাজ সংস্থাপিত আছে। সেই সকল সমাজের অধ্যক্ষেরা আপন আপন ক্ষমতা অনুসারে আইন প্রস্তুত ও সন্ধি বিগ্রহাদি যাবতীয় বিষয়ে কর্তৃত্ব করেন।

রুসিয়ার রাজধানী সেন্টপিটসবর্গ। এই নগর নিবা নামক ক্ষুদ্র নদীর তটে, ফিনলণ্ড উপসাগরের অনতিদূরে, অবস্থিত। পূর্বে মস্কো নগরে রাজধানী ছিল। ওয়ার্মা, প্রাচীন, পোলণ্ড রাজ্যের* পূর্ব রাজধানী। ওডেসা, রিগা, আষ্ট্রাকান, টুলা, ক্রান্সটাট, আর্কেঞ্জল, সারেটব, কিব, খর্সন ও নবগরড রুসিয়ার আর কয়েকটি প্রধান নগর।

সুইডেন ও নরওয়ে।

এই উভয় দেশ এক রাজার অধীন এবং উভয়ত্রই প্রায় এক রূপ জন্তু, বৃক্ষ ও আকরিক দৃষ্ট হয় কিন্তু অধিবাসীদিগের তাদৃশ সাদৃশ্য নাই; এ জন্য এই উভয় দেশের আকার, জন্তু-বর্গ ও উদ্ভিদাদি একত্র বর্ণনের পর অধিবাসীদিগের চরিত্রাদি কয়েক বিষয় স্বতন্ত্র স্বতন্ত্র লিখিত হইবে।

সুইডেন ও নরওয়ের উত্তর সীমা উত্তর মহাসাগর; পূর্ব সীমা রুসিয়লাপলণ্ড ও বাল্টিক সাগর; দক্ষিণ সীমা বাল্টিক

† উত্তরে বাল্টিক সাগর, দক্ষিণে তুরস্ক, পশ্চিমে জার্মানি ও পূর্বে রুসিয়া এই চতুঃসীমান্তবর্তী সমুদায় ভূভাগ পূর্বকালে একটী স্বতন্ত্র রাজ্য বলিয়া পরিগণিত ছিল। সেই রাজ্যের নাম পোলণ্ড। খৃঃ ১৭৭২ সাল হইতে রুসিয়া, অস্ট্রিয়া ও প্রুসিয়ার অধিপতির। যত্নবশত করিয়া ক্রমে ক্রমে সমুদায় রাজ্য আপনারা বিভাগ করিয়া লইয়াছে। এই রাজ্যের অধিকাংশই রুসিয়া সাম্রাজ্যের অন্তর্গত হইয়াছে।

সাগর ও উত্তর সাগর ; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর । এই দুই দেশের পরিমাণকল প্রায় ৩১,০০০ বর্গক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১৫,০০,০০০ ।

সুইডেন ও নরওয়ে উভয়ে একটি বিস্তীর্ণ উপদ্বীপ । এই উপদ্বীপকে কখন কখন স্কাণ্ডিনেবিয়া বলে । কতকগুলি উন্নত ও বন্ধুর গিরি পরম্পরা এই উপদ্বীপের ঈশানকোণ হইতে, উভয় দেশের মধ্যস্থল দিয়া, নৈঋতি কোণের প্রান্ত পর্য্যন্ত বিস্তীর্ণ আছে । নরওয়ে দেশে হ্রদ, পর্বত, জলপ্রপাত, শিলোচ্চয় ও দূর বিস্তীর্ণ শরলারণ্য অনেক দেখিতে পাওয়া যায় । নর্দীও এ দেশে অনেক । সেই সকল নদীর বেগ অতি প্রচণ্ড ; বিশেষতঃ যখন সূর্য্যতাপে হিমসংহতি দ্রবীভূত হয় তখন সেই সকল নদী ক্ষীত হইয়া তীরের অনেক দূর জলমগ্ন করে এবং শস্য ও গৃহাদি যে কিছু সম্মুখে পায় সমুদায় উৎপাটিত করিয়া যায় । নরওয়ের উপকূল ভাগে বহু সংখ্যক সাগরশাখা প্রবিষ্ট হইয়াছে এবং তমিকটস্থ সাগরভাগ অসংখ্য ক্ষুদ্র দ্বীপে সমাকীর্ণ রহিয়াছে । মালক্ট্রম নামক ভয়ানক আবর্ত নরওয়ের উত্তর পশ্চিম উপকূল হইতে অনতিদূরে অবস্থিত । সুইডেন দেশ দৃশ্যে প্রায়ই নরওয়ের সদৃশ, কেবল উহাতে তত পর্বত নাই । এই দেশের ভূমির অধিকাংশ অরণ্যে আচ্ছন্ন । হ্রদও ইহাতে অনেক আছে ।

স্কাণ্ডিনেবিয়া উত্তর মহাসাগরের সমীপবর্তী মৃতরাং এখানে অত্যন্ত শীত । এখানে বসন্ত শরদ আদি ঋতুর সঞ্চার হয় না । শীতাত্যয়ে সহস্র গ্রীষ্মের প্রাদুর্ভাব এবং গ্রীষ্ম বিগত হইলেই অবিলম্বে শীতের আধিক্য হইয়া উঠে । বৎসরে তিন মাস মাত্র গ্রীষ্ম, অবশিষ্ট নয় মাস শীত । গ্রীষ্মকালে দিনমান অতিশয় দীর্ঘ, সূর্য্য পাঁচ ঘণ্টার অধিক কাল অদৃষ্ট

থাকে না এবং অত্যন্ত উত্তর প্রান্তে মুহূর্ত্তমাত্রও অন্তর্হিত হয় না ; গ্রীষ্মাগমে অনধিককাল মধ্যে হৈমন্তিক হিমালীরাশি দূরীভূত ও কুজবাটিকা অন্তর্হিত হয় ; ক্ষেত্রে বীজ বপন করিলে অতি দ্রুত অঙ্কুরিত, পল্লবিত, মুকুলিত ও অবশেষে ফলভরে অবনত হইয়া উঠে । শীতকালে রাত্রি অতিশয় দীর্ঘ ; অত্যন্ত উত্তরভাগে কিছুকাল ক্রমাগত রাত্রি থাকে । তখন শীতের দুরন্ত প্রভাব ; সমুদায় হ্রদ, নদী ও বোথনিয়া উপ-সাগরের অনেক দূর পর্য্যন্ত জমিয়া বরফময় হইয়া উঠে, স্থল-ভাগও সর্বত্র বরফস্তরে আবৃত হইয়া যায়। কিন্তু সেই দীর্ঘ ও দুরন্ত শীতকালে লোকের অত্যন্ত কষ্ট বোধ হয় না । বায়ু অতি-শয় শীতল হয় বটে, কিন্তু শুষ্ক ও স্বাস্থ্যকর থাকে এবং কঠিন বরফস্তরে বন্ধুর ভূমি সমতলীকৃত ও হ্রদ নদী সকল আচ্ছন্ন হওয়াতে গতায়াতের সুবিধা হইয়া উঠে । বৈশাখ ও জ্যৈষ্ঠ এই দুই মাস অত্যন্ত অসুখের সময় । তখন বরফরাশি বিগলিত হইতে আরম্ভ হয় এজন্য গতায়াত দুঃসাধ্য হইয়া উঠে এবং হ্রদ ও নদী সকল স্ফীত হইয়া অনেক দূর জল মগ্ন করে ।

স্কাণ্ডিনেবিয়ার অনেক স্থান অরণ্যে আচ্ছন্ন । অবশিষ্ট ভাগের অধিকাংশ অনূর্বরা ; বহু কষ্টে অত্যল্প শস্য উৎপন্ন হয় । যব, ওট, শণ ও পাট নরওয়েদেশের প্রধান উৎপন্ন । সুইডেন দেশে সচরাচর যব, রাই, ওট ও গোলআলুর চান হইয়া থাকে । ইহার দক্ষিণ ভাগে গোম জন্মে ।

ছাগ, মেঘ, অশ্ব, গাভী ও শূকর স্কাণ্ডিনেবিয়ার প্রধান গ্রাম্য জন্তু । কিন্তু আহার দিবার যথেষ্ট সামগ্রী না থাকাতে লোকে এই সকল জন্তু অধিক পুষিতে পারে না । নেকড়ে, লেমিঙ †

† ইন্দুর জাতীয় জন্তু । ইহারা কখন কখন অগণ্য সংখ্যক একত্র হইয়া ইয়ুরোপের উদীচ্যভাগ হইতে দক্ষিণাভিমুখে ভ্রমণ করিয়া থাকে ।

তরফ, উল্লরিন্,† হরিণ, উল্কামুখী এবং রহৎকায় ও তয়া-
নকপ্রকৃতি ভল্লুক, এদেশের প্রধান আরণ্য জন্তু ।

স্কাণ্ডিনেবিয়ায় নানা প্রকার আকরিক পাওয়া যায় । সুই-
ডেন্ দেশে অপৰ্য্যাপ্ত ও অতি উৎকৃষ্ট লৌহ জন্মে ; ভারতবর্ষে
সেই লৌহ সুইলিস লৌহ নামে খ্যাত । দক্ষিণভাগে অল্প পরি-
মাণে পাথরিয়া কয়লা উৎপন্ন হয় । তাম্র ও এদেশে ছুপ্পাপ্য
নহে । নরওয়ের সমুদায় পর্বতে বিশেষতঃ দক্ষিণভাগান্তর্ভূর্ত্তী
গিরি সকলে নানা প্রকার খাতুর ও অন্য আকরিকের খনি আছে ।
তন্মধ্যে স্বর্ণ, রৌপ্য, লৌহ, তাম্র, মীস এবং মার্বল ও অন্যান্য
প্রকার প্রস্তর প্রধান ।

সুইডেন্ ।

সুইডেনে সুইড ও লাপ নামক দুই জাতীয় লোকের বাস ।
সুইডেরা শুভ্রবর্ণ, দৃঢ়কায়, শাস্ত্রমূর্ত্তি ও মধ্যমাকৃতি । ইহাদের
চিবুকদীর্ঘ, ললাট উন্নত, চক্ষু নীল ও মুখ ঈষৎ পাণ্ডুবর্ণ । ইহারা
অতি সুবুদ্ধি, সাহসী, বদান্য, কষ্টমহ ও দৃঢ়প্রতিজ্ঞ, কিন্তু
স্বনীতিবিষয়ে প্রশংসনীয় নহে ; পানদোষ অতিশয় প্রবল ;
স্ববায় উন্নত হইয়া ইহারা সচরাচর নানা প্রকার দুষ্কর্মে লিপ্ত ও
ক্লেশপঞ্জে পতিত হয় । কোন বিচক্ষণ পণ্ডিত গণনা করিয়াছেন,
ইহারা যে সকল কষ্ট ও কলুষজালে জড়িত হয়, পানদোষ হই-
তেই তাহার তিন ভাগেরও অধিক উৎপন্ন হইয়া থাকে । স্কাণ্ডি-
নেবিয়ার উত্তর ভাগে লাপদিগের বসতি । ইহারা ব্যক্তিবিশেষে
কৃষ্ণ ও পীতবর্ণ, খর্ব্বাকৃতি ও দেখিতে বিকৃত । ইহারা সতত

† এই স্থাপদ পরিমাণে দুই হস্ত । ইহার পদচর ক্ষুদ্র, গতি যুদ্র ।
অত্যাশ্রয় অধিক করিয়া থাকে । আপনার ভোক্ষ্য পশু ধরিবার
নিমিত্ত সচরাচর বৃক্ষে আরোহণ করে এবং তথা হইতে লক্ষ্য প্রদান
করিয়া লক্ষ্যের উপর পতিত হয় ।

প্রকুলচিত্ত ও এরূপ ধৰ্ম্মনিষ্ঠ যে কোন প্রকার প্রলোভনে দুষ্কর্মে প্রবৃত্ত হয় না। নরহত্যা ও দম্ভ্যারক্তি কাহাকে বলে জানে না বলিলেই হয়। ইহাদের গৃহদ্বারে অর্গল বা তালক কিছুই থাকে না। অথচ কাহার কখন কোন বস্তু অপহৃত হয় না। ইহারা সচরাচর পরিশ্রমী ও মিতাচারী কিন্তু অনায়াসে অপরিমিত মদ্য পাইলে কখন কখন মিতব্রত উল্লঙ্ঘন করিয়া থাকে। লাপেরা দুই প্রধান শ্রেণীতে বিভক্ত; আশ্রমী ও নিরাশ্রমী।

অধিকবয়স্ক অথচ বর্ণজ্ঞানশূন্য এমন লোক সুইডেনে সহস্রের মধ্যেও এক জন পাওয়া যায় না। সর্বসাধারণ লোকেই অন্ততঃ লিখিতে পড়িতে পারে। সুইডেনে প্রতিগ্রামে স্কুল নাই কিন্তু তজ্জন্য বিশেষ অনিষ্ট হয় না। সুইডেনবাসীরা শীত কালে শীতের দৌরায়ে চাস আদি কর্মে ব্যাপ্ত হইতে পারে না; নিষ্কর্মা ঘরে বসিয়া থাকে। সেই সুদীর্ঘ অবকাশ কালে সন্তানদিগের অধ্যাপনায় নিযুক্ত হয়। সুইডেনে দুই বিশ্ববিদ্যালয় ও সামান্য চতুষ্পাঠী অনেক আছে। বিশ্ববিদ্যালয়ে উপাধি প্রাপ্ত হইতে না পারিলে কেহই চিকিৎসা, ব্যবহার ও যাজন ব্যবসায়ে প্রবিষ্ট হইতে পারে না। আর এরূপ অনেক রাজকর্ম আছে যে, ঐ উপাধি প্রাপ্তি ব্যতিরেকে তাহাতে নিযুক্ত হইবার পথ নাই।

সুইডেনের রাজধানী স্টকহলম্। এই নগর মেলার হ্রদ ও বাল্টিক সাগরের সঙ্কম স্থলে অবস্থিত। এই দেশের আর দুই প্রধান নগরের নাম অপসাল ও গটেনবর্গ।

নরওয়ে।

নরওয়ে দেশে নরওয়েজন ও কিন এই দুই জাতীয় লোকের বাস। নরওয়েজনেরা সুইডদিগের অপেক্ষা খর্বাকৃতি। ইহারা সাহসী, সরল, প্রকুলচিত্ত, তেজীয়ান ও নিরহঙ্কার। ইহা-

দেরও পানদোষ অতিশয় প্রবল। ফিনেরা অনেকে স্বদেশ-
ফিনলণ্ড, হইতে আসিয়া নরওয়ের উত্তরভাগে উপনিবেশে বাস
করিতেছে। ইহার অতিশয় পরিশ্রমী ও বীরপ্রকৃতি।

বিদ্যা বিষয়ে নরওয়েজনেরা স্কুইডদিগের অপেক্ষা নিকৃষ্ট।
এই দুই জাতির ভাষা পরস্পর অতিশয় বিভিন্ন নহে। এক ভা-
ষার পুস্তক অন্য ভাষায় অনুবাদ করিতে হয় বটে কিন্তু উভয়
দেশের কৃষকদিগের চলিত ভাষা, বান্সালা ও উড়িষ্যার ভাষা
পরস্পর যেরূপ, তদপেক্ষা অধিক বিভিন্ন নহে।

নরওয়ে দেশের শাসনের নিমিত্ত তথায় স্কুইডেন্ পতির এক
জন প্রতিনিধি অবস্থিত করেন কিন্তু আইন প্রস্তুত করণ বিষয়ে
তাঁহার কিছুই ক্ষমতা নাই। নরওয়ের প্রধান সভায় ঐ কার্য
সম্পন্ন হয়। ঐ সভার নাম ষ্টার্থিং। এই সভার সদস্যদিগকে নর-
ওয়েবাসীরা আপনারা নিযুক্ত করে।

নরওয়ের প্রধান নগর ক্রিষ্টিয়ানা। এই নগর দেশের অধি-
কোণে, সমুদ্রতটে, অবস্থিত।

ডেনমার্ক।

ডেনমার্কের উত্তর সীমা স্কাগারাকপ্রণালী; পূর্ব সীমা কাটি-
গাট ও সাউণ্ডপ্রণালী এবং বাল্টিকসাগর; দক্ষিণ সীমা এল্ফনদী;
পশ্চিম সীমা জর্মন মহাসাগর। ডেনমার্কের পরিমাণ ফল প্রায়
৫,৬৭০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২২,০০,০০০।

ডেনমার্ক দেশ প্রায় সর্বত্রই সমতল; ইহার পশ্চিম উপ-
কূলের ভূমি পঙ্কিল, অভ্যন্তর ভাগ পরিশুদ্ধ ও বালুকাময়।
ডেনমার্ক রাজ্য মহাদেশিক ও দ্বীপিক এই দুই প্রধান ভাগে বি-
ভক্ত; মহাদেশিক ভাগ একটা বিস্তীর্ণ উপদ্বীপ, জর্মানির উত্তর
হইতে ধাবমান হইয়া ক্রমাগত উত্তর মুখে গমন পূর্বক অবশেষে

স্কাউ অন্তরীপে নিঃশেষ হইয়াছে। দ্বৈপিক ভাগ কতকগুলি দ্বীপে পরিগণিত। এই সকল দ্বীপ মহাদেশিক ডেন্মার্ক ও সুইডেনের মধ্যস্থলবর্তী সাগর ভাগে অবস্থিত। ডেন্মার্কের অভ্যন্তরে অসংখ্য ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দৃষ্ট হয়, আর উপকূল ভাগে ইতস্ততঃ নানা স্থানে সাগরশাখা প্রবিক্ট হওয়াতে সমুদ্রতট হইতে দেশের কোন স্থান উনবিংশতি ক্রোশের অধিক অন্তরে নাই। এই দেশের ভূমির প্রায় ত্রিংশ অংশ অরণ্যে ও চতুর্থ ভাগ জল ও নরু দেশে আচ্ছন্ন।

ডেন্মার্ক পৃথিবীর যেরূপ উত্তরাংশে অবস্থিত ইহাতে শীতের তদনুরূপ প্রাচুর্য্য নাই; ইহার নিকটবর্তী সমুদ্র সকল শীতকালেও প্রায়ই তরল থাকে। গ্রীষ্মকাল ব্যতিরেকে আর সকল সময়েই ডেন্মার্কের বায়ু সজল ও নীহারময় দেখা যায়।

রাই, যব, ওট, মটর ও গোলআলু ডেন্মার্কের প্রধান উৎপন্ন। তামাকও এখানে যথেষ্ট ও অতি উৎকৃষ্ট জন্মে। এ দেশে উদ্যান অধিক নাই।

গো, অশ্ব, মেঘ, শূকর, মহিষ ও নানা প্রকার গৃহপালিত পক্ষী ডেন্মার্কের প্রধান গ্রাম্য জন্তু। ডেন্মার্কের কুকুর, বুদ্ধি ও সামর্থ্যের নিমিত্ত, ইয়ুরোপে অতিশয় প্রসিদ্ধ। অরণ্যে ব্যাঘ্রাদি রহৎকায় বন্য পশু নাই, উল্কাগুর্থী প্রভৃতি কয়েক প্রকার ক্ষুদ্র স্থাপদ মাত্র দৃষ্ট হইয়া থাকে।

ডেন্মার্কের অধিবাসীদিগকে দিনেমার বলে। দিনেমারেরা গৌরবর্ণ ও মধ্যমাকৃতি। ইহারা সাহসী, শিষ্টাচারী ও শাস্ত্রস্বভাব কিন্তু সুরাপানে অতিশয় আসক্ত। ডেন্মার্কের নাবিকেরা জাহাজের কর্মে বিলক্ষণ দক্ষ, অন্যান্য দেশীয় বণিকেরা পণ্য বহন কার্য্যে ইহাদিগকে সচরাচর নিযুক্ত করিয়া থাকে। দিনেমারেরা কৃষি ও শিল্প কর্মের তাদৃশ চর্চা করে না।

শাস্তিপাল্যই ইহাদের প্রধান ব্যবসায়। বাণিজ্য বিষয়ে ইহাদের অনুরাগ দিন দিন বৃদ্ধি হইতেছে।

ডেনমার্ক দুইটা বিশ্ববিদ্যালয় ও আর আর বিদ্যালয় অনেক আছে। এখানকার রাজনিয়ম অনুসারে সকলকেই আপন সম্বান-দিগকে অন্ততঃ সপ্তমবর্ষ পর্য্যন্ত বিদ্যালয়ে নিযুক্ত রাখিতে হয়। ডেনমার্কের প্রায় সকল লোকই লিখিতে পড়িতে পারে, কিন্তু শিক্ষা প্রণালী কদর্যা বলিয়া প্রকৃত বিদ্যার চর্চা কিছুই হয় না।

ডেনমার্কের রাজধানী কোপেনহেগেন, জিলগু দ্বীপের অন্তর্গত। এ দেশের আর তিন প্রধান নগরের নাম রিস্কভ, এলিসনব ও আল্টোনা। রিস্কভ নগরে পূর্বে রাজধানী ছিল। এলিসনব নগরে ডেনমার্ক পতিব কুৎঘর; যে সকল বণিক-পোত বাল্টিক সাগরে প্রবিল্টে অথবা তথা হইতে বহির্গত হয়, সকলকেই ঐ কুৎঘরে মাশুল দিয়া যাইতে হয়। কেবল ডেনমার্কীয় ও সুইডেনিক পোত সকল মাশুল ভার হইতে বিনিমুক্ত।

আইসলগু দ্বীপ; গ্রীন্লগু দ্বীপের পশ্চিম উপকূল; কারিব সাগরীয় দ্বীপশ্রেণীর মধ্যে স্যাণ্টাক্রুজ, সেন্টটোমাস ও সেন্ট-জান; পশ্চিম আফ্রিকার অন্তর্গত, গিনি দেশের সম্মিলিত কতিপয় ক্ষুদ্র দ্বীপ এবং ভারতবর্ষের অন্তর্গত তিরকস্বারী; এই সকল ভূভাগ ডেনমার্কের বিদেশীয় প্রধান অধিকার।

আইসলগু—এই বৃহৎ দ্বীপ বাড়বানল সমুদ্র। ইহার আকার অতিশয় বন্ধুর। ইহাতে অন্যান্য ত্রিশ আশ্বেয় গিরি আছে। তন্মধ্যে হেক্কা নামক গিরি অতিশয় প্রসিদ্ধ। খৃঃ ১৮৪৬ অব্দে ঐ পর্বতে একবার অগ্ন্যুৎপাত হয়, সেই অগ্নির তন্ময় আসিয়া অর্কনী দ্বীপশ্রেণীতে পতিত হইয়াছিল। অর্কনী দ্বীপশ্রেণী ও আইসলগু অন্যান্য দুইশত পঞ্চাশ ক্রোশ অন্তর। আইসলগুে অনেক

উষ্ণপ্রস্রবণ আছে। সেই সকল প্রস্রবণ এখানকার ভৌগোলিক আর এক নিদর্শন স্বরূপ রহিয়াছে। এই দ্বীপের প্রধান নগর রেইকাবিক।

হলণ্ড।

হলণ্ডের উত্তর ও পশ্চিম সীমা জার্মান মহাসাগর; দক্ষিণ সীমা বেলজিয়ম; পূর্ব সীমা হানোবর ও রাইনিকপ্রসিয়া। হলণ্ডের পরিমাণ কল প্রায় ৩,২৯৪ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা অনূন ৩০,০০,০০০।

হলণ্ড অতি নিম্ন ও সমতল দেশ। স্থানে স্থানে সমুদ্র-নিষ্কার ইহার অভ্যন্তরে অনেক দূর প্রবেশ করিয়াছে। পূর্বে সেই সকল নিষ্কারের জলোচ্ছ্বাসে দেশের অনেক ভাগ ধাবিত হইত। এক্ষণে হলণ্ডবাসীরা অনেক বাঁধ প্রস্তুত করিয়া সেই জলায় উপদ্রব নিবারণ করিয়াছে। আর ভূমি পঙ্কিল না থাকে এই উদ্দেশ্যে দেশের অভ্যন্তরে অনেক কৃত্রিম নদী ও নিখাত করিয়াছে। তদ্বারা সমুদায় জল বাহির হইয়া পড়ে। বায়ুবেগে সমুদ্রতীর হইতে ক্রমাগত বালুকা উৎখত হইয়া হলণ্ডের পশ্চিম উপকূলে পতিত হয়, এজন্য তথায় অতি উচ্চ বালুকারাশি নিরীক্ষিত হইয়া থাকে।

হলণ্ডে জল অধিক আছে, আর পর্বতাদি না থাকায়, সমুদ্র-বায়ু অপ্রতিহত প্রবেশ করে; এজন্য আকাশ সতত সজল ও কুজ্বাটিকায় অচ্ছন্ন থাকে। শীতকালে সমুদায় স্থান হিমালী জলে জড়িত হয়।

হলণ্ডে দীর্ঘতৃণপূর্ণিত গোষ্ঠ অনেক নিরীক্ষিত হয়। সেই সকল গোষ্ঠে অসংখ্য তৃণজীবী জন্তু বিচরণ করে। ঐ সকল

জম্বুই তত্রত্য কৃষকদিগের প্রধান সম্পত্তি। এ দেশে যে সকল দ্রব্যের চাস হয় তন্মধ্যে গোম, শণ, পাট, মল্লিকা ও তামাক প্রধান। হলণ্ডের জম্বুবর্গ তাহার সম্বিহিত আর আর দেশ সকলের জম্বুবর্গ হইতে অধিক ভিন্ন নহে। এ জন্য বিশেষ করিয়া উল্লেখ করা গেল না।

হলণ্ডবাসীদিগকে ওলন্দাজ বলে। যত্ন ও পরিশ্রমের অসাধ্য কিছুই নাই ওলন্দাজেরা একথা বিলক্ষণ সার্থক করিয়াছে। পূর্বে উল্লিখিত হইয়াছে যে হলণ্ড মধ্যে মধ্যে সমুদ্রজলে নিমগ্ন হইত। ওলন্দাজেরা অপরিমীম পরিশ্রম বলে সমুদ্রকে স্বদেশ হইতে দূরীকৃত করিয়া এক প্রকার কারারুদ্ধ করিয়া রাখিয়াছে। ইহাদের পরিশ্রম স্বরূপ ইন্দ্রজালে সমুদ্রতটের বালু-কারাশিও আত্মস্বভাব বিস্মৃত হইয়া শস্য প্রসব করিতেছে। ইহারা কৃষিকর্মে যে রূপ পরিশ্রমী শিল্প কর্মেও সেই রূপ। ইহাদের শিল্পকর্ম বহু বিস্তৃত; তন্মধ্যে বস্ত্র বয়ন, জিন নামক মদিরা প্রস্তুত করণের পারিপাট্য, মৃণ্ময় পাত্রের গঠন ও জাহাজাদি নির্মাণের প্রকরণ সর্বত্র প্রশংসনীয়। কিন্তু সর্বাপেক্ষা বাণিজ্যই ইহাদের আকর্ষিত্বের প্রধান কারণ। খৃষ্টীয় মোড়শ শতাব্দীর শেষভাগে স্পেনের দাসত্ব হইতে মুক্ত হওয়ার পর অবধি ইহারা পৃথিবীর প্রায় সকল ভাগেই বাণিজ্য বিস্তার করিয়াছিল। মধ্যে বোনাপার্টির দৌরাত্ম্যে কিঞ্চিৎ ভগ্ন পড়ে। এক্ষণে সে দৌরাত্ম্য একেবারে তিরোহিত হইয়াছে। স্বতরাং ইহাদের পূর্ব প্রাধান্য পুনঃ প্রাপ্তির শুভ সন্যোগ উপস্থিত। ইয়ুরোপের মধ্যে ইংলণ্ড ভিন্ন হলণ্ডের তুল্য বিভবশালী দেশ আর নাই।

ওলন্দাজেরা যেমন পরিশ্রমী তেমনি মিতব্যয়ী। ইহারা সঙ্কল্পভাব কিন্তু আত্মস্তুরী ও অত্যন্ত অতিমানী। কোন বিচক্ষণ

ভ্রমণকারী লিখিয়াছেন ইহাদের বুদ্ধি প্রখর নহে আর সজলানিল দেশে বাসজন্য ইহাদের প্রকৃতিও জড়প্রায়। ইহারা সাহসী নহে কিন্তু অতিশয় একগুঁয়ে।

হলণ্ডে বিদ্যার বিলক্ষণ চর্চা হয়। লীডন, ইয়ুট্রেচট ও গ্রোনিঞ্জেনের বিশ্ববিদ্যালয়, বহুকাল হইল, ইয়ুরোপে প্রসিদ্ধ হইয়াছে। এদেশে আপামর সাধারণ সকল লোকেবই বিদ্যা শিখিবার বিলক্ষণ সুবিধা আছে। ইয়ুরোপের অন্যান্য দেশের মত এখানে ছাত্রেরা বিদ্যালয়ে ধর্ম্মপুস্তক অধ্যয়ন করেনা। পাদরিরা আপন আপন যাজনাধিকারের বালকদিগকে ধর্ম্মোপদেশ দিয়া থাকে।

হলণ্ডের রাজধানী আমস্টার্ডম। এই নগর অতি বিস্তারিত ও ইহাতে অনেক বাণিজ্য ব্যবসায় সম্পন্ন হয়। হেগ, রটটার্ডম, লীডন, ইয়ুট্রেচট ও ডেলফট ইহার আর কয়েকটা প্রধান নগর।

হলণ্ডের প্রধান প্রধান বিদেশীয় অধিকার—ভারতসাগরীয় দ্বীপ শ্রেণীর মধ্যে জাবা ও মলক্কস এবং সুমাত্রা দ্বীপের কিয়দংশ; আফ্রিকার, গিনিউপকূলে অবস্থিত, কতিপয় ক্ষুদ্র দুর্গ; দক্ষিণ আমেরিকায় সুরিনম অর্থাৎ ওলোন্দাজাধিকৃত গায়েনা; কারিব সাগরীয় দ্বীপ শ্রেণীতে ক্যুরেকোয়া, বিহুয়েনআইয়র, সেন্টউক্টেসস, ও সেন্টমার্টিনের কিয়দংশ

বেল্জিয়ম।

বেল্জিয়মের উত্তর সীমা হলণ্ড; পূর্বসীমা রাইনিক-প্রসিয়া; দক্ষিণ সীমা ফ্রান্স; পশ্চিম সীমা জার্মান মহাসাগর। বেল্জিয়মের পরিমাণ ফল প্রায় ১১,৩৫৬ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা অন্যান ৪০,০০,০০০।

বেল্জিয়মের দক্ষিণ প্রান্ত উন্নত ও বন্ধুর, উত্তরভাগ সমতল ও সাগর পৃষ্ঠ হইতে অধিক উচ্চ নহে; এই ভাগের ভূমি সর্বত্র নদী ও কৃত্রিম সরিতে পরিষিক্ত; গোষ্ঠ, বিপিন ও শস্য ক্ষেত্রে বিভূষিত এবং অগণ্য জনপূর্ণ গ্রাম ও নগরে মণ্ডিত। সমুদ্রের জলোচ্ছ্বাস হইতে রক্ষার নিমিত্ত, হলগের নত, এদেশের উত্তর ভাগেও অনেক সেতু সংঘটিত আছে।

বেল্জিয়মে হলগের অপেক্ষা শীতের অগ্নি প্রাচুর্য্যব, ইহার আকাশও তত সজল থাকে না। ভূমি, স্বভাবতঃ উর্বরা নহে, কিন্তু কৃষিকর্মের ঔৎকর্ষ্যে এত শস্য প্রসব করে যে, লোকে ইহাকে ইয়ুরোপের উদ্যান বলিয়া আখ্যা প্রদান করিয়াছে। গোম, রাই, পাট, শগ, ওট, তামাক, ও নঞ্জিষ্ঠা এ দেশের প্রধান উৎপন্ন। অরণ্যে ওক ভূর্জ ও আস প্রভৃতি অনেক প্রকার রক্ষ জন্মে, কিন্তু সুখাদ্য ফলের রক্ষ এদেশে অধিক নাই। এখানে সামান্য গ্রাম্য জন্তু প্রায় সকলই পাওয়া যায়। গোষ্ঠ সকলে অপরিয়াপ্ত হুণ জন্মে এজন্য এখানকার তৃণভোজী পশুরা সচরাচর অতি কষ্টপূর্ণ হইয়া থাকে। আকরিকের মধ্যে পাথ-রিয়া কয়লা অতি প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হয়; লৌহ, তাম্র, সীস, গন্ধক ও কটকিরিও স্থানে স্থানে পাওয়া যায়।

বেল্জিয়মের অধিবাসীদিগকে বেল্জিয়ান বলে। বেল্জিয়ানেরা অতিশয় পরিশ্রমী ও শিল্পকুশল। জরি, পটুবস্ত্র, ধাতু-নির্মিত বিবিধ দ্রব্য, ও নানা প্রকার কল এদেশে অতি উৎকৃষ্ট প্রস্তুত হয়। ইহাদের বাণিজ্য দিন দিন প্রচীর্ণমান হইতেছে। এদেশে প্রদেশ ভেদে ভিন্ন ভিন্ন ভাষা প্রচলিত, কিন্তু লোকে প্রায়ই করাশি ভাষায় কথা বর্ত্তা কহে এবং সেই ভাষাই সমুদায় আদালতে ব্যবহৃত।

বেল্জিয়মে বিদ্যা শিক্ষার ভাল বন্দোবস্ত নাই ; অন্ততঃ তৃতীয় ভাগ লোক নিয়মিত রূপে শিক্ষা পায় না ।

বেল্জিয়মের রাজধানী ব্রসেল্স, সেন নদীর তীরে অবস্থিত । এই নগর দেখিতে অতি সুন্দর । আন্টর্প, গেণ্ট, য়েসলিন ও লিজ এ দেশের আর চারিটি প্রধান নগর ।

জার্মানি ।

জার্মানির উত্তর সীমা জার্মন মহাসাগর, ডেন্মার্ক ও বাল্টিক সাগর ; পূর্বসীমা প্রুসিয়াপোলণ্ড, অস্ট্রিয়াপোলণ্ড ও হঙ্গেরী ; দক্ষিণ সীমা বিনিস উপসাগর, ইটালি ও সুইজার্লণ্ড ; পশ্চিম সীমা ফ্রান্স, বেল্জিয়ম ও হলণ্ড । জার্মানির পরিমাণ কল প্রায় ৬১,৫০০ বর্গ ক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩,৯০,০০,০০০ ।

জার্মানির মধ্যভাগে পূর্ব পশ্চিমে বিস্তৃত একটি পর্বত আছে । এই পর্বত, পশ্চিমে ওয়েস্টফেলিয়া নামক প্রদেশ হইতে উত্থিত হইয়া, হেমিকাসেনের অভ্যন্তর ও সাক্সনীর দক্ষিণ দিয়া আসিয়া, অবশেষে কার্পেথিয়ান পর্বতের সহিত মিলিত হইয়াছে । ইহা দ্বারা জার্মানি, উত্তর ও দক্ষিণ এই দুই প্রধান ভাগে বিভক্ত । উত্তর ভাগ নিম্ন ও বালুকাময় সমতলক্ষেত্র, দেখিলে বোধ হয় কিছুকাল পূর্বে সমুদ্র জলে আচ্ছন্ন ছিল । দক্ষিণ ভাগ উন্নত ও স্থানে স্থানে পর্বতে আকীর্ণ ।

জার্মানিতে প্রদেশ ভেদে শীতাতপের ভিন্ন ভিন্ন প্রভাব । উত্তর ভাগে বায়ু সজল ও ক্ষণে উষ্ণ ক্ষণে শীতল । মধ্য ভাগের বায়ু স্বচ্ছ, তথায় নিয়মিতরূপে ঋতুর পর্যায়ে দৃষ্ট হইয়া থাকে । আর তথাকার ভূমি অত্যন্ত উন্নত বলিয়া শীতের বিলক্ষণ প্রাদুর্ভাব । দক্ষিণ ভাগের বায়ু শুষ্ক ও নাতিশীতোষ্ণ ।

জৰ্মানিৰ উদ্ভিদেৰ মध्ये আৱণ্য তৰু সৰ্বাপেক্ষা শ্ৰেষ্ঠ। তাহাতে দেশেৰ সমুদায় অট্টালিকাও জাহাজাদি নিৰ্মাণ এবং জালানি কৰ্ম সম্পন্ন হইয়া এত উদ্বৃত্ত হয় যে, বিক্ৰয়ার্থ অনেক টাকার কাষ্ঠ বৰ্ষে বৰ্ষে বিদেশে প্ৰেৰিত হইয়া থাকে। যে যে প্ৰকাৰ শস্যে ৰুটি প্ৰস্তুত হইতে পারে সেই সমুদায়ই জৰ্মানিতে পাওয়া যায়। তৰ্যতিৰেকে স্থানে স্থানে ভূট্টা জন্মে। সুখাদ্য ফলও এখানে অনেক আছে, এবং শণ, পাট, পোস্ত, জিৰে, ধান্য, তামাক, মঞ্জিষ্ঠা, যষ্টিমধু, জাকরান প্ৰভৃতিও অনেক দ্ৰব্য উৎপন্ন হইয়া থাকে।

জৰ্মানিতে সামান্য গ্ৰাম্য জন্তু প্ৰায় সকলই পাওয়া যায়। অৱণ্যে হৰিণ, নেকড়ে, তল্লুক, বন্যবৰাহ, উল্কাযুখী ও লিক্সিস্‌ দৃষ্ট হইয়া থাকে। এখানে মধুমক্ষিকা অনেক, তদ্বরা যথেষ্ট মধু উৎপন্ন হয়।

জৰ্মানিৰ ভূগৰ্ভে যত প্ৰকাৰ ও যত পৰিমাণে আকৰিক নিহিত আছে, ইয়ুৰোপেৰ অন্য কোন দেশেই তত নাই। আকৰিকেৰ উত্তোলনও এদেশে ইয়ুৰোপেৰ অন্যান্য দেশ অপেক্ষা অধিক কৌশলে ও অল্প ব্যয়ে সম্পন্ন হয়। জৰ্মানিৰ মধ্যমীয়া পৰ্বতে স্বৰ্ণ ও রৌপ্য পাওয়া যায়। লৌহ, তাম্র, সীস দস্তা, সৈন্ধবলবণ, নানা প্ৰকাৰ মাৰ্বল ও বহুমূল্য প্ৰস্তৰ নানা স্থানে উত্তোলিত হইয়া থাকে। পাথৰিয়া কয়লাৰ খনিও এ দেশে অনেক আছে, কিন্তু জালানি কাষ্ট অপৰ্য্যাপ্ত বলিয়া সেই সকল খনিৰ কয়লা প্ৰায়ই উত্তোলিত হয় না।

জৰ্মানিতে বিদ্যা শিক্ষাৰ অসাধাৰণ সুযোগ আছে। ইহাতে

† বনমাজ্জাৰ জাতীয় স্বাপদ। ইহাৰ চক্ষু অতিশয় তীক্ষ্ণ। ইয়ু-
ৰোপীয়েৰা সচরাচৰ তীক্ষ্ণদৰ্শন ব্যক্তিকে লিক্সিস্-দৃষ্টি বলিয়া বৰ্ণনা
কৰেন।

উনবিংশতি বিশ্ববিদ্যালয় ও প্রায় প্রত্যেক প্রধান নগরে এক এক প্রধান বিদ্যালয় সংস্থাপিত আছে। তদ্ব্যতিরেকে অল্প পাঠী বালকদিগের অধ্যয়নের নিমিত্ত সামান্য বিদ্যালয় দ্বারে দ্বারে আছে বলিলেই হয়। বিদ্যালয়ে অধ্যয়নের ব্যয় স্বল্প ; নিতান্ত জড়বুদ্ধি অথবা চিরকাল মূর্থ থাকিব বলিয়া দৃঢ়প্রতিজ্ঞ না হইলে সকলেই অনায়াসে অন্ততঃ লিখন, পঠন ও অঙ্ক শিক্ষা করিতে পারে। সমুদায় নিয়মিত বিদ্যালয় ব্যতিরেকে জার্মানির স্থানে স্থানে বহুসংখ্যক বিদ্যাবিষয়িণী সভা সংস্থাপিত আছে তথায় পণ্ডিতেরা বিবিধ বিদ্যার আলোচনা করিয়া থাকেন।

জার্মানির অধিবাসীদিগকে জার্মান কহে। জার্মানেরা মূখ্য ও দীর্ঘকায়। সারলা, মিতব্যয়, আতিথেয়তা, প্রগাঢ়পরিশ্রম ও অবিচলিত অধ্যবসায় ইহাদের চরিত্রের প্রধান লক্ষণ। দোষের মধ্যে ইহারা বিজাতীয় কুলাভিমानी। বিবিধ শিল্পকর্মে ইহাদের বিশেষ নৈপুণ্য। বাণিজ্যে ইহারা তাদৃশ শ্রেষ্ঠ নহে।

জার্মানির শাসন প্রণালী অতিশয় জটিল। এই দেশ স্ব স্ব প্রধান চত্বারিংশৎ রাজ্যে বিভক্ত, সেই সমুদায় রাজ্য পরস্পরের রক্ষা ও সহায়তার নিমিত্ত সন্ধিসূত্রে বদ্ধ। তাহারা সকলে মিলিত হইয়া একটা সভা সংস্থাপিত করিয়াছে, ঐ সভাকে ভায়ট কহে। তথায় সমুদায় রাজ্য হইতে প্রতিনিধি আসিয়া সমাবিষ্ট হয় ; অস্ত্রিয়ার অধিপতির প্রতিনিধি এই সভার অধ্যক্ষ। যাহাতে সমুদায় মিলিত রাজ্যের কুশল ও পরস্পরের ঐক্য থাকে, এই সভায় তৎসম্পর্কীয় বিষয় সকলের পর্যালোচনা হইয়া থাকে ; তাহাতে যাহা সিদ্ধান্ত হয় সকল রাজ্যকেই তদনুরূপ কার্য্য করিতে হয়।

সম্মিলিত রাজ্য সকলের রাজকার্য্য দুই প্রকারে সম্পন্ন হয়। প্রত্যেক রাজ্য আপন আপন আইন ও শাসন প্রণালীর অনুবর্তী

হইয়া আপন আপন প্রজা ও রাজস্ব সম্পর্কীয় যাবতীয় বিষয় নিষ্পন্ন করে। অবশিষ্ট সমুদায় বিষয়ে ডায়টের আজ্ঞামত চলিতে হয়। বাস্তবিক ডায়ট সভা সম্রাট স্বরূপ; আর মিলিত রাজ্যগুলি সেই সম্রাটের অধীন স্ব স্ব প্রধান সামন্ত রাজ্যের ন্যায়। ইংলান্ড কেবল আত্মসম্পর্কীয় বিষয় সকলে আপন আপন মতানুযায়ী কার্য্য করিতে পারে, আত্মসীমাবহির্গত কোন বিষয়ে ডায়টের অন্তে হস্তক্ষেপ করিতে পারে না। সেই সকল বিষয়ে ডায়টের সম্পূর্ণ প্রভুতা।

সম্মিলিত রাজ্য সকলের মধ্যে কতকগুলি রাজ্যের রাজা-দিগের সমগ্র অধিকার জার্মানির অন্তর্ভুক্ত নহে, সুতরাং সমুদায় অধিকার ডায়টেরও অধীন নয়। কিন্তু জার্মানিতে তাহাদের যে সকল অধিকার আছে সেই সকল অধিকারের রাজা বলিয়া তাহারা জার্মানির রাজাবলীর মধ্যে গণিত ও ডায়টে প্রতিনিধি পাঠাইবার যোগ্য। জার্মানির সীমার বাহিরে তাহাদের যে সকল অধিকার আছে জার্মানিক ডায়টের সহিত সেই সকল অধিকারের কোন সংশ্রব নাই। ডেনমার্ক, হলশ্ট, অস্ট্রিয়া ও প্রুসিয়ার অধিপতিরা এইরূপে জার্মানির রাজাবলীর মধ্যে পরিগণিত। এই চারি নরপতির মধ্যে প্রভেদ এই যে, ডেনমার্ক ও হলশ্ট জার্মানির অন্তর্ভুক্ত নহে, কিন্তু এই দুই দেশের রাজারা জার্মানির অন্তর্গত কয়েক স্থান অধিকার করিয়াছেন; ডেনমার্কপতি হল-ষ্টিন ও লয়েনবর্গ নামক দুইটী প্রদেশ, ও হলশ্টপতি লক্সেমবর্গ নামক একটী প্রদেশ। অস্ট্রিয়া ও প্রুসিয়া উভয়ই জার্মানির অন্তর্গত কিন্তু এই উভয় দেশের রাজারাই জার্মানির সীমা অতিক্রম করিয়া বিদেশে রাজ্য বিস্তার করিয়াছেন।

জার্মানির অন্তর্গত যে সকল রাজ্য অস্ট্রিয়া ও প্রুসিয়ার অধীন অস্ট্রিয়া ও প্রুসিয়া প্রকরণে তাহাদের উল্লেখ হইবে।

অবশিষ্ট রাজ্য সকলের মধ্যে যে গুলি অপেক্ষাকৃত অধিক প্রসিদ্ধ নিম্নে তাহাদের উল্লেখ করা যাইতেছে।

রাজ্যের নাম	রাজধানীর নাম
বাবেরিয়া	মিযুনিক।
হানোবর	হানোবর।
ওয়ার্টেনবার্গ	ষ্টুটগার্ট।
সাক্সনি	ড্রেসডেন ও লিপ্সিজ।
হেসিকাসেল	কাসেল।
বেডিন	কারলস্‌বুর্গ।

হমবর্গ, লুবেক, ব্রিমন ও ফ্রান্সফোর্ট এই চারি নগর চারি স্বাধীন সাধারণতন্ত্র এবং বহুবিধ বাণিজ্যের স্থান বলিয়া প্রসিদ্ধ। ফ্রান্সফোর্ট নগরে জার্মানির ডায়ট সংস্থাপিত আছে।

প্রসিয়া।

কতকগুলি বিচ্ছিন্ন জনপদ লইয়া প্রসিয়া রাজ্য পরিগণিত। এই রাজ্য দুই প্রধান খণ্ডে বিভক্ত; পূর্ব প্রসিয়া ও পশ্চিম প্রসিয়া। পূর্ব ও পশ্চিম প্রসিয়ার মধ্যস্থলে, প্রসিয়াপতির অধীন নয়, এমন কতকগুলি জার্মানিক রাজ্য থাকাতে, প্রসিয়া রাজ্যের এই দুই ভাগ পরস্পর বিচ্ছিন্ন রহিয়াছে। পূর্ব প্রসিয়া রুসিয়া ও অস্ট্রিয়ার সমীপবর্তী। নিজ প্রসিয়া, প্রাচীন পোলিশ রাজ্যের পোমেরান নামক প্রদেশ, ব্রান্ডেনবর্গ, পোমেরেনিয়া, সিলেসিয়া ও সাক্সনির কয়দংশ, এই সমুদায় পূর্ব প্রসিয়ার অন্তর্গত। এই সকলের মধ্যে পোমেরান ভিন্ন, অবশিষ্ট সমুদায়ই জার্মানির উত্তর ভাগের অন্তর্ভুক্ত, সুতরাং জার্মানি দেশের বিবরণেই ইহাদের বিবরণ সম্পন্ন হইয়াছে।

পশ্চিম প্রসিয়া হলণ্ড, বেলজিয়ম ও ফ্রান্সের সমীপবর্তী। ওয়েস্টফেলিয়া ও রাইনিক প্রসিয়া † এই খণ্ডের প্রধান প্রদেশ। এখানে রাইন নদী প্রবাহিত। ঐ নদীর উভয় তীর দেখিতে অতিশয় মনোহর। প্রসিয়ার শীতাতপ ও উষ্ণিদাদি জৰ্ম্মনি দেশের তত্ত্বসমুদায় হইতে কিছুই বিভিন্ন নহে। এজন্য তাহাদের পৃথক বিবরণ লেখা গেল না।

প্রসিয়া রাজ্যে শিক্ষাকার্য্যে যত যত্ন ও অনুরাগ পৃথিবীর অন্য কোন দেশেই উক্ত বিষয়ে তত যত্ন ও অনুরাগ দেখা যায় না। রাজনিয়ম অনুসারে সকল প্রজাকেই আপন সম্মানগণকে যথাকালে বিদ্যালয়ে পাঠাইতে হয় অথবা এরূপ প্রমাণ করিতে হয় যে, তাহারা আপন গৃহেই উত্তমরূপে শিক্ষিত হইতেছে। দরিদ্র সম্মানেরা, পঞ্চদশার ব্যয় নির্বাহার্থে গবর্ণমেন্ট হইতে আনুকূল্য প্রাপ্ত হইয়া থাকে। এই রাজ্যে সাত বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য বিদ্যালয় অনেক আছে।

প্রসিয়া রাজ্যের রাজধানী বার্লিন, ব্রাশ্বেনবর্গ প্রদেশে স্প্রি নামক ক্ষুদ্র নদীর তটে অবস্থিত। ব্রেস্ল, কলোন, কোনিংসবর্গ, মাগডিবর্গ ও ডানজিগ ইহার আর পাঁচটি প্রধান নগর।

অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্য।

জৰ্ম্মনির অভ্যন্তরে, বাবেরিয়ার পূর্বদিগে, অস্ট্রিয়া নামে প্রদেশ আছে। সেই প্রদেশের অধিপতিরা কালসহকারে ক্রমে ক্রমে জৰ্ম্মনির ভিতরে ও তাহার বাহিরে অনেক স্থান হস্তগত করিয়া সম্রাট নামে খ্যাত হইয়াছেন। তাহাদের

† রাইন নদীর তীরবর্তী বলিয়া পশ্চিম প্রসিয়ার দক্ষিণ ভাগকে রাইনিক প্রসিয়া কহা যায়।

সাম্রাজ্যকে অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্য কহে। এই সাম্রাজ্যের উত্তর সীমা রুসিয়া, প্রসিয়া, সাক্সনি ও বাবেরিয়া; পূর্ব সীমা রুসিয়া ও তুরস্ক; দক্ষিণ সীমা তুরস্ক, বিনিস উপসাগর ও ইটালির স্বাধীনভাগ; পশ্চিম সীমা ইটালির বায়ুকোণবর্তী সার্ডিনিয়া নামক রাজ্য, সুইজলণ্ড ও বাবেরিয়া। এই সাম্রাজ্যের পরিমাণ ফল প্রায় ৬৪,৫০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৪,০০,০০,০০০।

এই সাম্রাজ্য চারি প্রধান অঞ্চলে বিভক্ত; নিম্নে সেই সকল অঞ্চলের ও তাহাদের অন্তর্গত প্রধান প্রধান প্রদেশের নাম উল্লেখ করা যাইতেছে।

১। জার্মানি অঞ্চল—অস্ট্রিয়া, বোহিমিয়া, মরোবিয়া, সিলিসিয়া, স্ট্রিয়া, ইলিরিয়া, ও টিরল।

২। পোলণ্ড অঞ্চল—গ্যালিসিয়া।

৩। হঙ্গেরি অঞ্চল—হঙ্গেরি, ট্রান্সিলবেনিয়া, বানাট, স্কালাবোনিয়া, ক্রোসিয়া ও ডালেন্সিয়া।

৪। ইটালি অঞ্চল—লম্বার্ড ও বিনিস।

এই বিশাল সাম্রাজ্যে, প্রদেশ বিশেষে পর্বতাকীর্ণ ভূতল ও গিরি আদি শূন্য সমতল ক্ষেত্র নির্মাক্ত হয়। টিরল, স্ট্রিয়া ইলিরিয়া ও ট্রান্সিলবেনিয়া এই কয় প্রদেশ অতিশয় পর্বতময় কিন্তু হঙ্গেরি ও ইটালিক প্রদেশ সকলে দূরবিস্তৃত সমতল ক্ষেত্র অনেক নেত্রগোচর হয়। অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্য দেখিতে যেরূপ অস-
নাকার ইহাতে প্রদেশ বিশেষে শীতাতপেরও তদনুরূপ ভিন্ন ভিন্ন ভাব। নিজ অস্ট্রিয়ার বায়ু স্বাস্থ্যকর ও নাতিশীতোষ্ণ; দক্ষিণাত্য প্রদেশ সকল অপেক্ষাকৃত উষ্ণ প্রধান; এ দিগে অল্প পর্বত ও তদুপকণ্ঠে অতিশয় শীত। হঙ্গেরি অঞ্চলে বটিকা, ভূমিকম্প ও অতিশয় অনাহুষ্টি সর্বদাই ঘটয়া থাকে।

আল্পীয় প্রদেশে ইয়ুরোপের অন্যান্য সমুদায় স্থান অপেক্ষা অধিক বৃষ্টি পতিত হয়।

অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যের দক্ষিণ ভাগের ভূমি উর্বরা। তথায় বথেষ্ট শস্য জন্মে। উত্তরভাগ তাদৃশ উর্বর নহে। অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্য আকরিক সম্পত্তির নিমিত্ত অতিশয় প্রসিদ্ধ। স্বর্ণ, রৌপ্য, তাম্র ও পারদ প্রচুর পরিমাণে পাওয়া যায়। এখানকার লৌহ অতিশয় উৎকৃষ্ট এবং সাম্রাজ্যের প্রায় সর্বত্রই প্রচুর পরিমাণে নিহিত। এখানে পাথরিয়া কয়লা, সৈন্ধবলবণ ও নানাবিধ বহুমূল্য প্রস্তরের আকর আছে। এ সমুদায় ভিন্ন অন্যান্য প্রকার আকরিকও অল্প বা অধিক পরিমাণে উৎপন্ন হইয়া থাকে।

জার্মানিতে যে সকল জন্তু পাওয়া যায় অস্ট্রিয়াতেও সেই সমুদায় পাওয়া গিয়া থাকে।

অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যে নানা জাতীয় লোকের বাস। তাহাদের ভাষা ও আচার ব্যবহার পরস্পর ভিন্ন ভিন্ন। এদেশের সমুদায় বিচারালয়ে ও চতুষ্পাঠীতে জার্মান ভাষা প্রচলিত। এই সাম্রাজ্যের প্রায় সর্বত্রই, অল্পপাঠী বালকদিগের নিমিত্ত, সামান্য পাঠশালা সংস্থাপিত হইয়াছে কিন্তু যত পাঠশালার প্রয়োজন হজেরি প্রভৃতি দূরতর প্রদেশে অদ্যাপি তত সংস্থাপিত হয় নাই। অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যে এমন কোন লিখিত নিয়ম নাই যে বালক মাত্রকেই পাঠশালায় প্রবিষ্ট হইতে হইবে কিন্তু লেখাপড়া না শিখিলে কেহই কোন রূপ বিষয় কর্ম প্রাপ্ত হয় না ও দারপরিগ্রহ করিতে পায় না, সুতরাং প্রাপ্তকৃত নিয়ম নাই বলিয়া কেহই বিদ্যানুশীলনে তাচ্ছালা করিতে পারে না। সামান্য স্কুল ও নয়টি বিশ্ববিদ্যালয় ব্যতিরেকে এখানে আরও অনেক প্রধান বিদ্যালয় আছে।

অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যে নিয়মতন্ত্র প্রণালীতে রাজকার্য্য সম্পন্ন হয়। ইহার অন্তর্গত সমুদায় সামন্ত রাজ্যে এক এক সভা সংস্থাপিত আছে। সেই সেই সভার উদ্দেশ্য এই যে, সভ্যট কোনরূপ অত্যাচার করিলে তাহার নিবারণ করে। কিন্তু কার্য্যকালে এই উদ্দেশ্যের অণুমাত্রও সম্পন্ন হয় না। সম্রাটের যাহা ইচ্ছা হয় তিনি তাহাই করেন, কোন সভাই তাঁহার আজ্ঞা লঙ্ঘন করিতে পারে না।

অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যের রাজধানী বিয়েনা। নিজ অস্ট্রিয়ার অভ্যন্তরে ডানিযুব নদীর তীরে অবস্থিত। সাম্রাজ্যের অন্যান্য কতিপয় প্রধান নগর — জার্মনি অঞ্চলে বোহিমিয়ার রাজধানী প্রেগ ও বিনিস উপসাগরের তীরবর্তী ট্রিষ্ট। ইটালি অঞ্চলে মিলান ও বিনিস উপসাগরের তীরবর্তী সুবিখ্যাত বিনিস। হাঙ্গেরি অঞ্চলে বুডা ও প্রেসবর্গ, উভয় নগরই ডানিযুব নদীর তীরে অবস্থিত। পোলণ্ড অঞ্চলে লেশ্বর্গ ও বিষ্টুলা নদীর তীরবর্তী ক্রাকো।

ইটালি।

ইটালির উত্তর সীমা আল্প পর্বত; পূর্বসীমা বিনিস উপসাগর; দক্ষিণ সীমা ভূমধ্যসাগর; পশ্চিম সীমা ভূমধ্যসাগর ও ফ্রান্স। ইটালির পরিমাণ ফল প্রায় ৩০,০০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২,৬০,০০,০০০।

ইটালি গিরি ও অন্তর্দেশ সমাকীর্ণ অতি সুদৃশ্য দেশ। ইহার সমুদায় উত্তর প্রান্ত ব্যাপিয়া তুষারধবলিত আল্প গিরি রক্তাকারে দিল্লুত রহিয়াছে; অভ্যন্তরে আপিনাইন পর্বত

ইহাকে দ্বিধা বিভক্ত করিতেছে। উত্তর ভাগে আল্প ও আপিনাইনের মধ্যবর্তী লম্বার্ভি প্রভৃতি প্রদেশ বিস্তীর্ণ সমতল ক্ষেত্র। আপিনাইন পর্বতের উভয় পার্শ্বেও অনেক সমতল ও উন্নতানত ক্ষেত্র নিরীক্ষিত হয়। ইটালির উপকূল ভাগে অনেক উপনগর প্রবিষ্ট হইয়াছে। ইহাতে বিশ্ববিদ্যালয় প্রভৃতি কতিপয় আশ্চর্য পর্বত আছে। অনেক বার সেই সকল পর্বত হইতে অতি ভয়ানক অগ্নিদগ্ধ ঘটয়া গিয়াছে।

শীতাতপ বিষয়ে ভারতবর্ষে কাশ্মীর যে রূপ মনোহর ইয়ুরোপের মধ্যে ইটালিও সেই রূপ। কিন্তু ইটালি চিরকাল সমান মনোহর থাকে না। জ্যৈষ্ঠাদি চারি মাস অতিশয় গ্রীষ্ম, বিন্দুমাত্র রুষ্টি পতিত হয় না, সূর্য্যের প্রখর কিরণে পৃথিবী লোহিত বর্ণ ও রক্ষ লতাদি শুকপ্রায় হইয়া উঠে; মধ্যে মধ্যে আফ্রিকা হইতে সিরাকো নামে এক প্রকার ভয়ানক বায়ু প্রবাহিত হয়, তাহার স্পর্শে রক্ষলতাদি হতভেদ এবং মানুষের শরীর অবসন্ন ও ক্ষুণ্ণ হইয়া উঠে। ইটালির অনেক প্রদেশে পৃতিবাস্প উৎখিত হওয়াতে বায়ু কলুষিত ও অস্বাস্থ্যকর থাকে।

ইটালির ভূমি উর্বরা। রাই, মটর ও অন্যান্য প্রকার শস্য এবং পাঁচ, আণ্ডুর দাড়িম, বাদাম, খেজুর জিৎফল, আকরট, কমলালেবু প্রভৃতি ফল অনেক পাওয়া যায়। ইক্ষুও এ দেশে জন্মিয়া থাকে। তুতগাছ এখানে অনেক, তাহাতে বিস্তর রেশম প্রস্তুত হয়। এখানকার জিৎফল হইতে অতি উৎকৃষ্ট তৈল নিষ্কাশিত হইয়া থাকে।

নেকড়ে ও বন্যবরাহ ইটালির প্রধান আরণ্য জন্তু। ইহাতে পক্ষী ও পতঙ্গ অনেক প্রকার আছে। ভূগাদি যথেষ্ট পাওয়া যায় না বলিয়া গ্রাম্য জন্তু অধিক নাই।

ইটালি দেশে লৌহ তিন্ন অন্য প্রকার ধাতু অতিশয় বিরল। এখানে অতি উৎকৃষ্ট মার্বেল ও অন্যান্য প্রকার প্রস্তর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

ইটালির অধিবাসীরা মুগ্ধী, স্ববুদ্ধি, প্রফুল্লচিত্ত ও বিদেশীয় লোকের প্রতি অতিশয় শিষ্টাচারী। কিন্তু ইহারা শঠ ও আস্বস্তুরি; নরহত্যা ও দম্ভ্যবৃত্তি ইহাদের দেশে অনুক্ষণ ঘটিয়া থাকে। শিল্প কর্ম্মে ইহাদের অসাধারণ যত্ন ও নৈপুণ্য; বিশেষতঃ চিত্র, সঙ্গীত, ভাস্কর ও স্থপতি বিদ্যায় ইহারা অতিশয় পারদর্শী।

ইটালির শিক্ষা প্রণালী উৎকৃষ্ট নহে; সামান্য লোকেরা কিছুই শিখিতে পায় না, আর বড় লোকেরাও ইয়ুরোপের অন্যান্য দেশের বড় লোকদিগের ন্যায় উত্তমরূপে শিক্ষিত হয় না। কিন্তু শিক্ষা প্রণালী অপ্রশস্ত বলিয়া ইটালি পণ্ডিত-শূন্য নহে। বিদ্যোপার্জনে আন্তরিক যত্ন থাকাতে আপনাপনি অধ্যয়ন করিয়া অনেকে বিবিধ শাস্ত্রে বিশেষ ব্যুৎপন্ন হইয়া উঠেন।

সমুদায় ইটালি এক রাজ্যের অধিকৃত নহে। ইহার কিয়-দংশ অস্ট্রিয়া সাম্রাজ্যের অন্তর্গত; অস্ট্রিয়া প্রকরণে সেই অংশের উল্লেখ করা গিয়াছে। অবশিষ্ট ভাগ পশ্চাৎলিখিত রূপে বিভক্ত হইয়াছে।

১। সার্ডিনিয়া রাজ্য—ইটালির উত্তর খণ্ডের পশ্চিম ভাগ ও সার্ডিনিয়া দ্বীপ লইয়া এই রাজ্য পরিগণিত। ইহার রাজধানী টুরিন, পো নদীর তীরে অবস্থিত। নীচ, জেনোয়া ও কাম্পিয়ারি এই রাজ্যের আর তিনটি প্রধান নগর। প্রথম দুইটি মহাদেশিক ইটালিতে ভূমধ্য সাগরের তীরে অবস্থিত, তৃতীয়টি সার্ডিনিয়া দ্বীপের অন্তর্গত।

২। পার্মা রাজ্য—অস্ট্রীয় ইটালির দক্ষিণ ও সার্ডিনিয়া রাজ্যের পূর্ব। রাজধানী পার্মা।

৩। মডেনা—অস্ট্রীয় ইটালির দক্ষিণ ও পার্মার পূর্ব। রাজধানী মডেনা।

৪। পোপের রাজ্য*—ইহার উত্তরে অস্ট্রীয় ইটালি ও বিনিস উপসাগর; পশ্চিমে মডেনা ও টস্কানি রাজ্য; দক্ষিণে ভূমধ্য সাগর; পূর্বে নেপল্স রাজ্য। এই রাজ্যের রাজধানী রোম। প্রাচীনকালে রোমনগরী ইয়ুরোপীয়দিগের তৎকাল পরিচিত যাবতীয় পৃথিবীর রাজধানী ছিল। তখন ইহার অতিশয় শোভা ও সমৃদ্ধি ছিল। অদ্যাপিও ইহাতে বহুসংখ্যক পরম রম্য অট্টালিকা রহিয়াছে।

পোপের রাজ্যের অভ্যন্তরে সানমেরিনো নামে এক ক্ষুদ্র সাধারণতন্ত্র আছে। সেই সাধারণতন্ত্রের বিস্তার ৫৫০ বর্গ ক্রোশের অধিক নহে। ইহার রাজধানী সানমেরিনো।

৫। টস্কানি রাজ্য—পোপের রাজ্যের পশ্চিম ও ভূমধ্য সাগরের উত্তর। ইহার রাজধানী ফ্লোরেন্স। এই নগরেও অনেক সুদৃশ্য দর্শ্য দেখিতে পাওয়া যায়। লেগ্‌হরন ও জেনোয়া এই রাজ্যের আর দুই প্রধান নগর।

৬। লুক্কা—টস্কানি রাজ্যের উত্তরপশ্চিম। রাজধানী লুক্কা।

৭। নেপল্স রাজ্য—পোপের রাজ্যের দক্ষিণপূর্ব হইতে ইটালির সমুদায় দক্ষিণ ভাগ ও সিসিলি দ্বীপ লইয়া পরিগণিত। এই রাজ্যের রাজধানী নেপল্স, স্বনামখ্যাত উপসাগরের তীরে

* রোমান ক্যাথলিক সম্প্রদায়ের সর্ব প্রধান যাজককে পোপ ও তাঁহার করদ সমুদায় স্থানকে পোপের রাজ্য কহে।

অবস্থিত। সিসিলি দ্বীপের প্রধান নগর পালায়ো। এই দ্বীপে এটনা নামে এক প্রসিদ্ধ আগ্নেয় পর্বত আছে।

সুইজার্ল্যান্ড।

সুইজার্ল্যান্ডের উত্তর সীমা জার্মানি; পূর্ব সীমা অস্ট্রিয়া; দক্ষিণ সীমা ইটালি; পশ্চিম সীমা ফ্রান্স। সুইজার্ল্যান্ডের পরিমাণকল প্রায় ৩,৮১৫ বর্গকোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২৫,০০,০০০।

সুইজার্ল্যান্ড অতিশয় পর্বতময়। আল্প পর্বত পূর্ব ও দক্ষিণ উভয় প্রান্তে বেষ্টিত করিয়া অভ্যন্তরেও অনেক স্থান আকীর্ণ করিয়া রহিয়াছে। এদেশে স্থানভেদে প্রকৃতি ভীষণ ও মোহন উভয় বেশই ধারণ করিয়াছেন। উর্ব্বনেত্রে নির্মাণ করিলে চিরহিমালী বিরাজিত আল্প শিখর, স্বল্পনোয়ুথ নিস্তল নগপ্পাত, সমুলোৎপাটিত পর্বত প্রায় বরফরাশির† পতন, তীব্রবেগ জলপ্পাত এবং ভীমনাদ তরঙ্গ এই সকল ভয়ানক ব্যাপার সন্দর্শিত হয়, কিন্তু নিম্নে দৃষ্টি নিক্ষেপ করিলে রমণীয় নিকুঞ্জ বন, শ্যামল শস্য ক্ষেত্র, আনন্দপূর্ণিত পর্বকূটীর, কাচস্বচ্ছ সরসী ইত্যাদি দেখিয়া মনে অনির্বচনীয় আনন্দের সঞ্চার হয়। সুইজার্ল্যান্ডের সমুদায় ভ্রমও অতিশয় সুদৃশ্য, ইয়ুরোপের কতিপয় প্রধান প্রধান নদী এই দেশ হইতে নির্গত হইয়াছে। সুইজার্ল্যান্ডে পদেশভেদে শীতাতপের অতিশয় তার-ভম্য দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাতে কোন স্থানে লাপলগ দেশীয় ভীষণ শীত ও স্থানান্তরে ইটালিদেশীয় উত্তাপ অনুভূত হয়।

† এই সকল বরফরাশির দ্বারা কখন কখন গৃহাদি কখন বা গ্রামকে গ্রাস চ করিয়া যায়।

কৃষিকর্মের পক্ষে সুইজার্ল্যান্ডের ভূমি অনুকূল নহে। এখানকার কৃষকেরা অপরিসীম পরিশ্রম করে তথাপি মৃত্তিকার দোষে যথেষ্ট শস্য লাভ করিতে পারে না। এদেশের গিরিতটে অনেক প্রকার গঠনকাঠ পাওয়া যায়।

ভালুক, স্যামইজ* মার্মট,† ও পাহাড়ে ছাগল এ দেশের প্রধান আরণ্য জন্তু। গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে এখানকার কুকুর অতিশয় প্ৰসিদ্ধ।

এ দেশের পর্বত দেখিয়া আপাততঃ ইহাকে নানা বিষ বহুমূল্য ধাতুর আকর বলিয়া বোধ হয়। কিন্তু বাস্তবিক তাহা নহে। লৌহের খনিই অধিক, আর রোপ্য, তাম্র ও সীসকও স্থানে স্থানে পাওয়া যায়।

সুইজার্ল্যান্ডবাসীদিগকে সুইস্‌ কহে। ইহারা সাহসী মিতব্যয়ী, পরিশ্রমী, স্বদেশপ্ৰিয় ও প্রবঞ্চনাশূন্য। ইহারা নানা প্রকার শিল্পকর্ম করিয়া থাকে, তন্মধ্যে ঘটিকা বস্ত্র নির্মাণে বিশেষ নৈপুণ্য প্রকাশ করে। জেনিবা নগরের ক্ষুদ্র ঘড়ী অতিশয় প্ৰসিদ্ধ। বিদ্যাশিক্ষা বিষয়ে সুইস্‌দিগের অত্যন্ত মনোযোগ। এ দেশে দুই বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য বিদ্যালয় অনেক আছে।

সুইজার্ল্যান্ড দ্বাবিংশতি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ভাগে বিভক্ত। পুতৌক ভাগকে এক এক কান্টন কহে। পুতৌক কান্টন এক এক স্ব স্ব প্রধান সাধারণ তন্ত্র। সেই সমুদায় সাধারণ তন্ত্র মিলিত হইয়া এক সভা সংস্থাপিত করিয়াছে। ঐ সভাকে ডায়ট কহে। তথায় সমুদায় সাধারণতন্ত্র হইতে প্রতিনিধি আসিয়া সমাবিষ্ট হয়। সুইজার্ল্যান্ডের যাবতীয় সাধারণ বিষয় ও বিদে-

* জাগ জাতীয় এক প্রকার চতুষ্পদ।

† খরগস জাতীয় এক প্রকার জন্তু।

শীয় রাজাদিগের সহিত সন্ধি বিগ্রহাদি যাবতীয় কার্য্য সেই সভার আজ্ঞানুসারে হইয়া থাকে।

মুইজর্লগে বড় বা অধিক নগর নাই। লোকে পল্লীগ্রামে বাস করিতেই অধিক অনুরক্ত। বরন, জেনিবা ও বেল এই তিনটা মাত্র নগরে বিংশতি সহস্রের অধিক লোক বসতি করে। বরন নগরে মুইজর্লগের ডায়ট সমাবিষ্ট ও জেনিবায় নানা প্রকার বিদ্যার আলোচনা হয়। বেল নগর মুইজর্লগের প্রধান বাণিজ্য স্থান।

ফ্রান্স।

ফ্রান্সের উত্তর সীমা ইংলিস সাগর ও বেলজিয়ম; পূর্ব সীমা জার্মানি, মুইজর্লগ ও ইটালি; দক্ষিণ সীমা ভূমধ্যসাগর ও পিরানিস্ পর্বত; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর। ফ্রান্সের পরিমাণকল প্রায় ৫১,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩,৬০,০০,০০০।

ফ্রান্সের পূর্ব ও দক্ষিণপশ্চিম প্রান্ত পর্বতে আচ্ছন্ন : অভ্যন্তরভাগ, অবরন ও লাক্সডক নামে দুই প্রদেশ ব্যতিরেকে, আর সর্বত্র সমতল। পূর্বপ্রান্তে আল্প পর্বত অর্ধেকেরও অধিক ভাগ আচ্ছন্ন করিয়া আছে এবং আল্পের কতিপয় প্রত্যন্ত গিরি ডফেন ও প্রবেন্স নামক দুই প্রদেশে প্রবিষ্ট হইয়াছে। দক্ষিণ প্রান্তে পিরানিস গিরি ফ্রান্স দেশকে স্পেন হইতে পৃথক করিতেছে এবং পিরানিসের কতিপয় প্রত্যন্ত শৈল গামকইন ও রজিলিন নামে দুই প্রদেশ আকীর্ণ করিয়া আছে। পূর্বদিগে যেখানে, রাইননদী ফ্রান্সের প্রান্ত দিয়া প্রবাহিত হইতেছে, সেই খানে বসজেস ও আর কতিপয় পর্বত আছে।

ফ্রান্সে প্রদেশ ভেদে শীতাতপের ভিন্ন ভিন্ন ভাব । উত্তর-ভাগে বৃষ্টি প্রায় সর্বদাই পতিত হয়, বায়ু সজল ও অনচ্ছ ত কে ; মধ্যভাগে শীতের প্রভাব অপেক্ষাকৃত অল্প ; তথাকার বায়ু সচরাচর অতিশয় সুখস্পর্শ । দক্ষিণভাগ অপেক্ষাকৃত উষ্ণ ও ইটালি প্রভৃতি দেশের সদৃশ । মধ্যভাগে মধ্যে মধ্যে প্রচণ্ড ঝটিকা ও শিলারূপে হইয়া থাকে, দক্ষিণভাগে সময়ে সময়ে অনাবৃষ্টি হেতু শস্যাদি নষ্ট হইয়া যায় ।

স্থানে স্থানে কতিপয় বিচ্ছিন্ন প্রদেশ ভিন্ন ফ্রান্সের ভূমি সর্বত্রই উর্বরা, শস্য নানা প্রকার ও অপৰ্য্যাপ্ত পরিমাণে জন্মে । এদেশে স্থান বিশেষে ড্রাক্স, ভূট্টা, জিৎকল ও কমলালেবুও উৎপন্ন হয় । ফ্রান্সে মদিরা অপৰ্য্যাপ্ত প্রস্তুত হইয়া থাকে । মদ্য-পায়ীরা ফ্রান্সের কয়েক প্রকার সুরার অতিশয় প্রশংসা করে । ফ্রান্সে অরণ্য অনেক দেখিতে পাওয়া যায় ; অন্যান্য দেশে যেমন পাথরিয়া কয়লা দ্বারা ইন্ধনের কার্য্য সম্পন্ন হয় এ দেশে সেরূপ নয় ; এখানে কাষ্ঠই গৃহস্থদিগের প্রধান ইন্ধন বলিয়া সেই সকল অরণ্য হইতে বর্ষে বর্ষে অনেক টাকা উৎপন্ন হয় ।

ফ্রান্সে সামান্য গ্রাম্যজন্তু প্রায় সকল প্রকারই পাওয়া যায় । আরণ্য জন্তুর মধ্যে নেকড়ে, লিঙ্কিস্, উল্কা-মুখী ও বন্যবরাহ প্রধান ।

এদেশে অকরিকের মধ্যে পাথরিয়া কয়লা, লোহা ও লবণ অতি প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হইয়া থাকে । গৃহনিৰ্ম্মাণোপযোগী মার্বেল আদি নানা প্রকার প্রস্তরও যথেষ্ট পাওয়া যায় ।

ফ্রান্সের অধিবাসীদিগকে ফরাসি কহে । ফরাসিরা, স্ত্রবুদ্ধি উদ্যোগী, বিচক্ষণ, প্রকৌলচিত্ত, নিষ্ঠাভাবী ও অতিশয় শিষ্টাচারী । নীতি বিষয়ে কেহ কেহ ইহাদিগের অযশঃ করিয়া থাকেন । কিন্তু সেই অযশের বিশেষ হেতু দৃষ্ট হয় না । নগরবাসী ফরা-

সিরা সকল বিষয়ে সম্পূর্ণ কলঙ্ক স্পর্শশূন্য নহে সভ্য বটে; কিন্তু কোন দেশেই নাগরিকদিগকে সর্বথা শুদ্ধসত্ত্ব দেখা যায় না। নগরে প্রলোভন অনেক, তাহা নিবারণ করিতে না পারিয়া অনেকেই পাপ পক্ষে মগ্ন হয়। এজন্য কোন জাতির চরিত্র বিচার করিতে হইলে প্রদেশবাসীদিগের চরিত্রই অগ্রে ধরিতে হয়। ফ্রান্সের প্রদেশবাসীদিগের চরিত্র অশুভঃ তাহাদের প্রতিবেশী জাতিদিগের হইতে অণুমাত্রও অপবিত্র নহে। সুতরাং তাহাদিগের দৃষ্টান্ত ধরিলে ইহারা নিন্দনীয় হইতে পারে না। করাসিরা নানা প্রকার শিল্প কর্মে বিশেষ নৈপুণ্য প্রকাশ করিয়া থাকে। এদেশীয় মদিরা, পটু ও কার্পাস বস্ত্র, লোহ দ্রব্য, কাচ ও কাগজ অতি উৎকৃষ্ট। বিদেশ হইতে এখানে যে সকল পণ্য দ্রব্য আনীত হয় তন্মধ্যে নীল, তুলা, কাফি, পাট, ভাম্বাক, রেশম, পশম, নানা প্রকার ধাতু ও পাথরিয়া কয়লা প্রধান। আর মদিরা, নানা প্রকার বস্ত্র ও আভরণ, বিবিধ বিলাসদ্রব্য, কাগজ, ঘড়ি ও কাচের বাসন এখান হইতে ভিন্ন ভিন্ন দেশে প্রেরিত হইয়া থাকে।

ফ্রান্সের শিক্ষা প্রণালী অতি উৎকৃষ্ট। ইহাতে ষড়্বিংশতি প্রধান বিদ্যালয় আছে, তন্মিহ্ন সামান্য বিদ্যালয়ও অনেক। ফ্রান্সে বিবিধ শাস্ত্রবিশারদ অতি প্রধান পণ্ডিত অনেক জন্ম গ্রহণ করিয়াছেন। প্রথিত আছে এদেশে বর্ষে বর্ষে পুস্তক ও সংবাদ পত্র ২৪,০০,০০,০০০ মুদ্রিত হইয়া থাকে।

ফ্রান্স দেশে খৃষ্টীয় ১৭৮৯ শাল হইতে উপর্যুপরি কয়েক বার রাজবিপ্লব ও আত্মবিগ্রহ উপস্থিত হওয়াতে শাসন প্রণালীর বারংবার পরিবর্তন হইয়াছে। অধুনা সুবিখ্যাত নেপো-

† কোন দেশীয় প্রজারা আপনাপনির মধ্যে যুদ্ধ করিলে সেই যুদ্ধকে আত্মবিগ্রহ কহা যায়।

লিয়নের ভ্রাতৃপুত্র, “ তৃতীয় নেপোলিয়ন সম্রাট ” এই উপাধি গ্রহণ করিয়া ফ্রান্সের সিংহাসনে রাজত্ব করিতেছেন । তাঁহার শাসন নামে প্রজাতন্ত্র কিন্তু কার্যে যথেষ্টাচার । ফ্রান্সের রাজধানী প্যারিস । এই নগর সেনা নদীর উভয় তীরে অবস্থিত । ইহাতে অগণ্য সুরম্য অট্টালিকা ও বিবিধ বিদ্যাগার দৃষ্ট হয় । বিস্তারে এই নগর অন্যান্য ৩১০ বর্গ ক্রোশ । লিয়ো, মার্সীল, বোর্দো, ক্লয়েন, টুলো, ন্যাণ্টস্, লীল ও ব্রাসবর্গ ফ্রান্সের আর কয়েকটি প্রধান নগর ।

ফ্রান্সের প্রধান প্রধান বিদেশীয় অধিকার ।

আফ্রিকায়—আলজিরিয়া ও সেনিগাল ।

ভারতমহাসাগরে—বোর্বোঁদ্বীপ

ভারতবর্ষে—করাসিডাঙ্গা, পটুধেরী, কারিকোল ।

দক্ষিণ আমেরিকায়—গায়েনার কিয়দংশ ।

কারিবসাগরে—গোয়াডিলোপ, মার্টিনিক, সেন্টমার্টিন ও মেরিয়াগালাণ্ট দ্বীপ ।

প্রশান্তমহাসাগরে—মার্কোয়েসস ও টাহিটি ।

ব্রুটন সাম্রাজ্য ।

ফ্রান্সের উত্তরপশ্চিমে আটলান্টিক মহাসাগরের গর্ভে ব্রুটন নামে দ্বীপ আছে । সেই দ্বীপ ও তাহার পশ্চিমে আয়র্লণ্ড এবং সমীপবর্তী সমুদায় ক্ষুদ্র দ্বীপ এক রাজার অধীন । তাঁহার রাজ্যকে গ্রেটব্রুটন ও আয়র্লণ্ডের সংযুক্ত রাজ্য অথবা সংক্ষেপে ব্রুটন সাম্রাজ্য কহে । অসম্বদেশে এই রাজ্য সচরাচর বিলাত নামে পরিচিত । ক্রমান্বয়ে ব্রুটন ও আয়র্লণ্ডের বিবরণ নিম্নে লিখিত হইতেছে ।

ব্রটন ।

ব্রটন দ্বীপ তিন প্রধান ভাগে বিভক্ত ; ইংলণ্ড, স্কটলণ্ড ও ওয়েলস । তন্মধ্যে স্কটলণ্ড সর্বোত্তর, তাহার দক্ষিণে ইংলণ্ড, ইংলণ্ডের পশ্চিমে ওয়েলস । এই তিন ভাগ আবার অনেক ক্ষুদ্র ভাগে বিভক্ত । সেই সমুদায় ক্ষুদ্র ভাগকে শায়র অথবা কাউন্টি কহে । ইংলণ্ড চল্লিশ, ওয়েলস বার ও স্কটলণ্ড তেত্রিশ শায়রে বিভক্ত । ইংলণ্ড, স্কটলণ্ড ও ওয়েলস এই তিনের মধ্যে ইংলণ্ড সর্ব প্রধান, স্কটলণ্ড তদপেক্ষা স্মান, ওয়েলস সর্বাপেক্ষা স্মান । ইংলণ্ড ও ওয়েলসের পরস্পর অধিক প্রভেদ নাই এজন্য তাহাদের স্বতন্ত্র বিবরণ লেখা গেল না । ইংলণ্ড ও ওয়েলস উভয়েরই ইংলণ্ড নামে পরিচয় প্রদত্ত হইতেছে ।

ইংলণ্ড ।

ইংলণ্ডের উত্তর সীমা স্কটলণ্ড ; পূর্বসীমা জার্মান মহা-সাগর ; দক্ষিণসীমা ইংলিস সাগর ; পশ্চিমসীমা মেণ্টজার্জ-প্রণালী ও আইরিস সাগর । ইংলণ্ডের পরিমাণ কল প্রায় ১৪,৫৩৮ বর্গ ক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১,৮০,০০,০০০ ।

ইংলণ্ডের পূর্ব উপকূল নিম্নভূতল, পশ্চিম উপকূল দারিদ্র্য ও স্থানে স্থানে সাগরশাখার প্রবেশ নিবন্ধন ক্রকচ প্রাচীর দ্বারা বিচ্ছিন্ন । দেশের অগ্নিকোণ পললময়* সমতল ক্ষেত্র মধ্যভূলে ভূমি ভঙ্গিমতী, পশ্চিম ও উত্তর ভাগ কতিপয় উচ্চ

† দুষ্ট শব্দে প্রস্তর, দারিদ্র্য প্রস্তর নির্মিত ।

* নদীর পলিকে পলল কহে, পলি বিশিষ্ট হইলে পললময় বলি যায় ।

পৰ্বতে আকীর্ণ। এদেশের সমুদায় সমতল ক্ষেত্র তৃণ শস্যের হরিত শোভায় মণ্ডিত, পার্শ্বতীয় এদেশে বন্ধুর শিলাতল, সঙ্কীর্ণ অন্তর্দেশ ও বেগবান্ নির্ঝর দেখিতে পাওয়া যায়। ইংলণ্ডে স্থানে স্থানে বন্ধুর পঙ্কিল ভূমি ও গুল্মপূর্ণ পতিত ক্ষেত্রও অনেক আছে।

পৃথিবীর যে স্থানে ইংলণ্ডের অবস্থান তদনুসারে ইহাতে শীতাতপের যত দূর আতিশয্য সম্ভব, চারি দিগ জলে বেষ্টিত বলিয়া, তত দূর হইতে পায় না। ভারতবর্ষের সহিত তুলনা করিলে এখানে শীতের অত্যন্ত প্রাচুর্য্য। এখানকার বায়ু সজল, অনচ্ছ ও ক্ষণে উষ্ণ ক্ষণে শীতল। স্বাস্থ্যের পক্ষে এখানকার বায়ু অত্যন্ত উপকারী এবং উহার এই এক বিশেষ গুণ যে অঙ্গে লাগিলে নিরবচ্ছিন্ন অলস থাকিতে কষ্ট বোধ হয়। ইংলণ্ডের পশ্চিম ভাগে প্রায় সর্বদাই বৃষ্টিপাত হইয়া থাকে। পূর্বভাগ অপেক্ষাকৃত নিরুষ্ক। তথায় মধ্যে মধ্যে পূর্বদিগ হইতে অত্যন্ত শীতল স্মৃতির্য্য অতি অমুখস্পর্শ বায়ু প্রবাহিত হয়।

ইংলণ্ডের সমুদায় সমতল ভূমি উর্বরা, আবাদ করিলে বিবধ শস্য উৎপন্ন হইতে পারে, কিন্তু গবাদি তৃণ জারী পশু চরিবে বলিয়া উহার অর্দ্ধেক ভাগ অকৃষ্ট পায়ী থাকে। পূর্বে ইংলণ্ডে বিস্তর অরণ্য ছিল কিন্তু কৃষির চালনা ও বাহাদুরি কাষ্ঠের প্রয়োজন হেতু ক্রমশঃ তাহার অধিকাংশ অন্তর্হিত হইয়াছে। এখানকার আরণ্য তরুর মধ্যে ওক, ভূর্জ, এলন্, আস ও দেবদারু এই কয় প্রকার প্রধান। শস্যের মধ্যে গোম, যব ও ওট অপেক্ষাকৃত প্রচুর; মুখ্যাদ্য কলের মধ্যে কুল, আতা, চেরি, আকরট ও পেয়ার উল্লেখের যোগ্য।

ইংলণ্ডের আরণ্য জন্তুর মধ্যে হরিণ ও বন্যরূষ অপেক্ষাকৃত প্রসিদ্ধ। গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে অশ্ব, মেঘ ও গাভী প্রধান

ইংলণ্ডে অপরিচিন্ত পাথরিয়া কয়লা ও লোহা পাওয়া যায়।
তামা, সীসা ও দস্তাও যথেষ্ট উৎপন্ন হয়।

ইংলণ্ডের অধিবাসীদিগকে ইঙ্করেজ কহে। ইঙ্করেজেরা
সবল শরীর, সাহসী, তেজীমান, পরিশ্রমী ও অধ্যবসায়শালী
ইহারা অতিশয় শ্রুদ্ভক্তি, চতুর ও সংগ্রাম নিপুণ। ইহারা সতত
পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন থাকে এবং বাসস্থান পরমরমণীয় করে।
ইঙ্করেজেরা বাক্যে ধর্মের অতিশয় গৌরব করে কিন্তু কার্যকালে
ইহাদিগকে সর্বদা সেরূপ ধর্মভীরু দেখা যায় না। ইঙ্করেজী
অনেক পুস্তকে উল্লেখ আছে ইহারা ধর্মিষ্ঠ, সরল, বদান্য ও
পরহিতকারী কিন্তু সকল স্থলেই সেই পরিচয় সমূলক বোধ হয়
না। অনেকেই নিঃসন্দেহ প্রচুর পরিমাণে ঐ সকল সদগুণে
অলঙ্কৃত, কিন্তু ইংলণ্ডবাসী ধবলবর্ণ পুরুষ মাত্রই গুরুকর্ম। এমন
কথা বলা যায় না।

ইংলণ্ডীয়দের শিল্পকার্য্য অতীব বিস্তৃত ও অর্থকর
অন্য কোন জাতিই ইহাদিগকে শিল্পে পরাস্ত করিতে পারে
না। ইহাদের শিল্প দ্রব্যের মধ্যে কার্পাস ও পটু বস্ত্র এবং
ধাতু ও কাচ নির্মিত নানা প্রকার দ্রব্য অতিশয় উৎকৃষ্ট। এই
সকল দ্রব্য প্রায় ইংলণ্ড হইতেই পৃথিবীর আর আর সর্বত্র নীত
হয়। উপরি উক্ত কয়েক প্রকার শিল্প দ্রব্য ব্যতিরেকে অপ-
রাপর শিল্প দ্রব্যও তাহারা এত প্রস্তুত করে যে সেই সকল
এই স্বম্পায়ত পুস্তকে লিখিয়া শেষ করা যায় না।

শিল্পকার্য্যে ইংলণ্ড যেরূপ শ্রেষ্ঠ বাণিজ্যে তদপেক্ষাও
অধিক। এদেশীয় অন্তর্বাণিজ্যে কত টাকা ও কত লোক নিযুক্ত

† কোন দেশের অধিবাসীরা আপনাপনির মধ্যে যে ক্রয় বিক্রয়
করে তাহাকে অন্তর্বাণিজ্য, আর বিদেশে যে সকল ক্রয় বিক্রয় করে
তাহাকে বহির্বাণিজ্য কহা যায়।

আছে গণিয়া শেষ করা সহজ নহে, আর বহির্বাণিজ্য একরূপ বিস্তৃত যে ধরাতলে মনুষ্যের গম্য এমন স্থান অপ্রসিদ্ধ যেখানে ইঙ্গরেজ বণিকদিগের গতিবিধি নাই। ইংলণ্ডের বহির্বাণিজ্যে ৩১,০০০ অর্নবষান ও অন্যান্য ২,২০,০০০ লোক নিযুক্ত আছে। যে সকল দ্রব্য ইংলণ্ডে উৎপন্ন হয়, তন্মধ্যে যে যে প্রকার দ্রব্য বিদেশে বিক্রীত হইবার সম্ভাবনা তৎসমুদায় প্রকারই বিদেশে প্রেরিত হইয়া থাকে এবং তাহার বিনিময়ে হয় নগদ টাকা নয় কোন প্রকার পণ্য প্রতিস্থীত হয়। বাণিজ্যের নিয়ন্ত্রণ অনুশীলনে ইঙ্গরেজদিগের সৌভাগ্যের নামা নাই। জলনিধি সর্বত্র ইহাদের পদানত রহিয়াছে, এবং বাণিজ্যের অনুসরণক্রমে আসিয়া ইহারা ভারতবর্ষ প্রভৃতি প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড ভূভাগে আধিপত্য সংস্থাপিত করিয়াছে। আহা! ভারতবর্ষীয়েরা বাণিজ্য বিষয়ে কত দিনে ইঙ্গরেজ বণিকদিগের পদ-বঁতে পদার্পণ করিবেন! বিধাতা তাঁহাদের আবাস ভূমি অতীব ফলবতী করিয়াছেন, কিন্তু সেই ফলবতী বহুমর্তা দীর্ঘকাল পরভোগ্য রহিয়াছে। বিদেশীয় বণিকেরা তদুৎপন্ন দ্রব্যে ধন-রাশি সঞ্চয় করে, ভারতবর্ষীয়েরা কেবল সেই সকল বণিকদিগের দপ্তরে লেখনী চালন ও সভয় অন্তরে প্রভুর মুখে রোষ তোষের লক্ষণ অবলোকনে, জীবন ক্লেপণ করিয়া থাকেন। বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্যঃ এই বচন আবার কত দিনে ভারতবর্ষে সর্বত্র প্রতিধ্বনিত হইবে বলা যায় না।

ইংলণ্ডে সামান্য লোকদিগের শিক্ষার নিমিত্ত ইংলণ্ডীয় গবর্ণমেণ্টের অনধীন দুইটা শিক্ষা সমাজ আছে। সেই দুই সমাজের অধীনে অনেক প্রাত্যহিক পাঠশালা ও স্থানে স্থানে রবিবারিক পাঠশালা সংস্থাপিত আছে। সেই সমুদায় পাঠশালায় দুঃখি লোকের সম্ভানেরা পড়া শুনাই করে। কয়েক বৎসর

অতীত হইল গবর্ণমেন্ট হইতে নিয়ম হইয়াছে যে, সামান্য লোকদিগের শিক্ষার নিমিত্ত বিদ্যালয় সংস্থাপনের জন্য গবর্ণমেন্ট সমীপে আবেদন করিলে আনুকূল্য প্রদত্ত হইবে। ইংলণ্ডীয় প্রধান ও মধ্যম অবস্থার লোকদিগের শিক্ষোপযোগী বিদ্যালয় প্রায় সকল নগরেই সংস্থাপিত আছে। সেই সমুদায় নগরীয় পাঠশালায় ও ইটন প্রভৃতি কতিপয় প্রধান বিদ্যালয়ে ভদ্র সম্ভানেরা বিবিধ বিদ্যায় শিক্ষিত হইলেন। তদনন্তর বিশ্ববিদ্যালয়ে প্রবেশ করিবার যোগ্য হইলে, তথায় যাইয়া অধ্যয়ন করেন। ইংলণ্ডে অক্সফোর্ড, কেম্ব্রিজ, লণ্ডন ও ডার্ম এই চারি স্থানে চারি বিশ্ববিদ্যালয় আছে। তন্মধ্যে প্রথম দুইটা অতিশয় প্রসিদ্ধ। ইঙ্গরেজেরা সাহিত্য, পদার্থ, গণিতাদি বিবিধ বিদ্যায় অতিশয় পারদর্শী। তাহাদের কোন কোন গ্রন্থকর্তা ঐ সকল বিষয়ে একরূপ উৎকৃষ্ট গ্রন্থ রচনা করিয়া গিয়াছেন যে তাঁহাদের কীর্তি কখনই বিলুপ্ত হইবার সম্ভাবনা নাই।

ইংলণ্ডের ভাষাকে ইঙ্গরেজী কহে। যাবতীয় ব্রিটন রাজ্যে এই ভাষায় সমুদায় পুস্তকাদি লিখিত হয় কিন্তু ওয়েলস, স্কটলণ্ডের উত্তরভাগ ও আয়ারলণ্ডের পশ্চিম ও দক্ষিণ ভাগের লোকেরা এই ভাষায় সচরাচর কথা বার্তা কহে না। স্কটলণ্ডের উত্তর ভাগ ও আয়ারলণ্ডের দক্ষিণ পশ্চিম ভাগের প্রচলিত ভাষা উভয়ই প্রায় এক, উহাকে গেলিক কহে ; ওয়েলসবাসীদিগের ভাষা স্বতন্ত্র।

ইংলণ্ডের শাসন প্রণালী অতি উৎকৃষ্ট। এখানকার রাজপদ পুরুষানুক্রমিক অর্থাৎ এক রাজার মৃত্যু হইলে পর, তাঁহার উত্তরাধিকারী পুরুষ হউন বা স্ত্রী হউন, সিংহাসনে আরোহণ করেন। অধুনা ইংলণ্ডে একজন স্ত্রী রাজপদে

অধিবক্তা আছেন। তাঁহাকে মহারানী বিক্টোরিয়া কহে। মহারানী ও তদীয় মন্ত্রীগণ যাহাতে যাবতীয় আইনের যথাবিত্তি কার্য্য হয় তদবলোকন করেন। কিন্তু তাঁহাদের আইন প্রস্তুত করিবার ক্ষমতা নাই। ইংলণ্ডে পার্লামেন্ট নামে সভা আছে, সেই সভায় যাবতীয় আইন প্রস্তুত হয়। পার্লামেন্ট দুই সমাজে বিভক্ত। ইংলণ্ডের যাবতীয় সম্ভ্রান্ত লোক ও প্রধান প্রধান যাজক এবং স্কটলণ্ড ও আয়ারলণ্ড প্রেরিত কতিপয় সম্ভ্রান্ত পুরুষ ও প্রধান যাজক এক সমাজের সভ্য। এই সমাজকে হাউস অব লর্ডস অর্থাৎ সম্ভ্রান্তদিগের সমাজ কহে। অন্য সমাজে রুটন রাজাবাসী অবশিষ্ট যাবতীয় প্রজার প্রতিনিধি স্বরূপ কতকগুলি সভ্য উপস্থিত থাকেন। এই সমাজকে হাউস অব কমন্স অর্থাৎ সামান্য লোকদিগের সমাজ কহে। এই দুই সমাজের মধ্যে সামান্য লোকদিগের সমাজ অপেক্ষাকৃত অধিক ক্ষমতাপন্ন। ইহার আদেশ ব্যতিরেকে গবর্নমেন্ট কোন প্রকার নূতন শুল্কের সৃষ্টি করিতে পারেন না এবং রাজ্য সংক্রান্ত কোন অসাধারণ ব্যয় উপস্থিত হইলে যাবৎ এই সমাজ সেই ব্যয়ে স্বীকৃত না হয় তাবৎ গবর্নমেন্ট উহা আদায় করিতে পারেন না। শাসন সংক্রান্ত বিষয়ে কোনরূপ অন্যায়-চরণ হইলে রাজমন্ত্রীদিগকে পার্লামেন্টের নিকট দায়ী হইতে হয় এবং বিচারে দোষী স্থির হইলে পার্লামেন্ট তাহাদিগের দণ্ড বিধান করিয়া থাকেন। পার্লামেন্ট হইতে যাবতীয় আইনের পাণ্ডুলিপি প্রস্তুত হইয়া সম্মতির নিমিত্ত মহারানীর নিকট প্রেরিত হয়। তাঁহার সম্মতি হইলে উহা সমুদায় রাজ্যের অখণ্ডনায় আইন হইয়া উঠে। কতিপয় নির্দ্ধারিত বিষয়ে মহারানী পার্লামেন্টের বিনা সম্মতিতে কার্য্য করিতে পারেন। সেই ক্ষমতাকে রাজকীয় বিশেষ ক্ষমতা (রয়েল প্রিভিগেটিভ) কহে।

ভিত্তি অন্য সকল বিষয়ে তিনি পার্লামেন্টের অনভিমতে কিছুই করিতে পারেন না।

ইংলণ্ডে নগর অনেক দেখিতে পাওয়া যায়। সমুদায় নগরেরই অধিকাংশ বাটী ইষ্টক নির্মিত কিন্তু সর্বত্রই পাষাণময় গির্জা ও প্রস্তর নির্মিত অন্যান্য সাধারণনিবাস অনেক দৃষ্ট হইয়া থাকে। সমুদায় নগর হইতেই সতত রাশি রাশি ধূম উখিত হয় তজ্জন্য সকল নগরই দেখিতে কৃষ্ণবর্ণ। ইংলণ্ডের নগর সকল সচরাচর অতিশয় সম্পত্তিশালী। ইংলণ্ডীয় নগর সমুদায়ের মধ্যে লণ্ডন, লিবরপুল, ব্রিস্টল, মাঞ্চেষ্টর, বার্মিংহাম, লিডস, গ্লিমথ, নরউচ, সেকিউড, নটিংহাম ও পোর্টস্মথ এই কয়েকটি অপেক্ষাকৃত অধিক প্রসিদ্ধ।

লণ্ডন, ইংলণ্ডের রাজধানী ও সমুদায় পৃথিবীর সর্বশ্রেষ্ঠ বাণিজ্য স্থান, সমুদ্রতট হইতে প্রায় ২৮ ক্রোশ অন্তরে, টেমস নদীর উত্তর তীরে অবস্থিত। পূর্বে এই নগর অপেক্ষাকৃত অস্পায়ত ছিল, কালক্রমে যাবতীয় প্রত্যন্ত নগর ও পল্লীগ్రাম ইহার সহিত সম্মিলিত হওয়াতে অধুনা এই নগর বিস্তারে অস্থান ৮৭০ বর্গ ক্রোশ। ইহাতে অস্থান ২,৫০০,০০০ লোকের বাস। ইহার এক এক পল্লী এক এক স্বতন্ত্র নগর স্বরূপ। মধ্যস্থলে বণিকদিগের আপন শ্রেণী, তাহার পশ্চাতে সম্ভ্রান্ত পুরুষদিগের সৌধমালা এবং তথা হইতে কিঞ্চিৎ অন্তরে নিধন দিগের নিবাস। ইহার কোন পল্লী বন্দর, অনবরত নাবিক কুলের কোলাহলে প্রতিধ্বনিত; কোন পল্লী শিপশালায় পরিপূর্ণ, তথাকার সমুদায় রাজমার্গ অপেক্ষাকৃত কোলাহল শূন্য, অধিবাসীরা স্ব স্ব গৃহে থাকিয়া আপন আপন কর্ম করে। প্রতি গৃহেই নিরন্তর মাকুর ধ্বনি শুনিতে পাওয়া যায়; তথা হইতে আর এক পল্লীতে গমন করিলে রাজবাটীর মনোহর শোভা

নিরীক্ষিত হয়। নগরের উপকণ্ঠে যদিগে চাও অগণ্য উদ্যান দৃষ্ট হইয়া থাকে। রাজবাটার পল্লী ভিন্ন লগুনের আর কোন ভাগই দেখিতে সুন্দর নহে। এখানকার অধিকাংশ অট্টালিকা ত্রিতল কিন্তু সকলই প্রায় একাকৃতি এজন্য দেখিতে তাদৃশ মনোহর নহে। ফলতঃ লগুনের যেরূপ নাম ও বিভব ইহাতে তনুরূপ রম্য হ্রদ্য বা কীর্তিস্তম্ভ অধিক নাই। কিন্তু নগরবাসীদিগের সুখসচ্ছন্দতা সম্পাদন ও যাবতীয় আবশ্যক দ্রব্যের আয়োজন জন্য এখানে যেরূপ উৎকৃষ্ট ব্যবস্থা দৃষ্ট হয় পৃথিবীর অন্য কোন নগরেই সেরূপ দেখা যায় না। সমুদায় রাজপথ অতিশয় পরিচ্ছন্ন এবং রাত্রিকালে সর্বত্র গাসের উজ্জ্বল আলোকে উদ্দীপ্ত। নগর পরিষ্কার করণের উৎকৃষ্ট ব্যবস্থা থাকাতে পুতিগন্ধ প্রায়ই অনুভূত হয় না এবং অসংখ্য নল দ্বারা প্রবাহিত হইয়া প্রতিদিন অতি নির্মল জল আনিয়া নগরবাসীদিগের দ্বারে দ্বারে উপস্থিত হয়।

লগুনের অট্টালিকাসমূহের মধ্যে সেন্টপালের গির্জা, লগুনমন্মেণ্ট, ওয়েস্টমিন্টারআবি,* লগুনটাউয়ার,† এই চারিটা অপেক্ষাকৃত অধিক প্রসিদ্ধ। লগুনে টেম্‌স নদীর উপরে ছয়টা উৎকৃষ্ট সেতু সংঘটিত আছে। সেই সমুদায় সেতুর অপেক্ষাও টেম্‌স নদীর তলবর্ষ‡ অধিক আশ্চর্য্য। এই তলবর্ষ টেম্‌স নদীর জলপ্রবাহের তল দিয়া নিখাত হইয়াছে। সুতরাং নদীর তল দিয়া লোকের সচ্ছন্দে যাতায়াত সম্পন্ন হইতেছে।

* এখানে ইংলণ্ডের মহোদয়েরা সমাহিত হয়েন।

† এখানে প্রধানবংশোদ্ভব পুরুষেরা দুষকর্ম করিলে নিরুদ্ধ থাকেন।

‡ এই তলবর্ষকে ইঙ্গরেজী ভাষায় টেম্‌সটনেল কহে।

স্কটলণ্ড ।

স্কটলণ্ডের উত্তর ও পূর্ব সীমা জার্মান মহাসাগর ; দক্ষিণ সীমা ইংলণ্ড ও আইরিস সাগর ; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর । স্কটলণ্ডের পরিমাণ ফল প্রায় ৮,০৪২ বর্গক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩০,০০,০০০ ।

স্কটলণ্ডে সমতল ক্ষেত্র অতিশয় বিরল, গিরি ও অন্তর্দেশই অধিক । আকারের স্বাভাবিক বৈলক্ষণ্য হেতু স্কটলণ্ড দুই প্রধান ভাগে বিভক্ত, উন্নত ও নিম্ন অঞ্চল । উত্তরপশ্চিম পশ্চিম ও মধ্যভাগকে উন্নত অঞ্চল কহে, তথাকার ভূমি অতিশয় বন্ধুর ও পর্বতময় । অবশিষ্ট ভাগকে নিম্ন অঞ্চল কহে । তথায় অপেক্ষাকৃত অধিক সমতল ক্ষেত্র দেখিতে পাওয়া যায় । স্কটলণ্ডে হ্রদ অনেক, তন্মধ্যে কতকগুলি দেখিতে অতিশয় রম্য ।

স্কটলণ্ড ইংলণ্ডের অপেক্ষা শীতল দেশ ; ইহার বায়ুও তথাকার বায়ু অপেক্ষা অধিক সজল ।

এই দেশ অতীব বন্ধুর ও অনুর্বর, ভূমির তৃতীয়াংশও চামের যোগ্য হয় কি না সন্দেহ । এখানকার চামারা কৃষিকর্মে নিপুণ ; কিন্তু যুদ্ধিকার দোষে তাহাদের সেই নৈপুণ্যের যথোচিত প্রকাশ হয় না । ইংলণ্ডে যে যে প্রকার শস্য ও কল জন্মে এখানেও প্রায় সেই সকল প্রকার দেখিতে পাওয়া যায় ।

স্কটলণ্ডের জন্তুবর্গ ইংলণ্ডীয় জন্তুবর্গ হইতে অধিক ভিন্ন নহে, এজন্য স্বতন্ত্র উল্লেখ করা গেল না । এই দেশে অপর্যাপ্ত পাথরিয়া কয়লা ও লোহা উৎপন্ন হয় । সীসা ও গৃহনির্মাণোপযোগী নানা প্রকার প্রস্তরও পাওয়া গিয়া থাকে ।

স্কটল্যান্ডের অধিবাসীদিগকে স্কচ বলে। ইহারা অস্ত্র, ব্যবহার ও পরিচ্ছদে ইংরেজদিগের হইতে অধিক ভিন্ন নহে। ইহারা অতিশয় পরিশ্রমী, কষ্টসহ্য, সাহসী, মিতব্যয়ী, সতর্ক ও বিচক্ষণ, বিবিধ শিল্পকর্মের অনুষ্ঠান করিয়া থাকে। তন্মধ্যে নানা প্রকার কার্পাস ও পটুবস্ত্র এবং বিবিধ লৌহদ্রব্য অতিশয় প্রসিদ্ধ। কল ও এদেশে নানা প্রকার প্রস্তুত হয়। বাণিজ্যবিষয়ে স্কচেরা ইংরেজদিগের অযোগ্য প্রতিবেশী নহে।

স্কটল্যান্ডে এডিনবরা, গ্লাসগো, আবর্ডিন ও সেন্ট আন্দ্রুস এই চারি নগরে চারি বিশ্ববিদ্যালয় আছে। তন্মাত্তিরেকে অন্যান্য চতুষ্পাঠী অনেক। সর্বসাধারণ লোকে অতি উৎকৃষ্ট রূপে শিক্ষা পাইয়া থাকে।

প্রাচীনকালে স্কটল্যান্ড স্বতন্ত্র রাজ্য ছিল, পরে ১৭০৭ খৃঃ অব্দে ইংল্যান্ডের সহিত মিশ্রিত হইয়াছে, তদবধি এখানে আর স্বতন্ত্র গবর্নমেণ্ট নাই। কিন্তু এই দেশের আইন অন্যত্র ইংল্যান্ড প্রচলিত আইন হইতে স্বতন্ত্র।

স্কটল্যান্ডের রাজধানী এডিনবরা। পূর্বে স্কটল্যান্ডের রাজ্যবা এই নগরে বসতি করিতেন। এক্ষণে এ দেশের সমুদায় প্রধান বিচারালয় এই নগরে সংস্থাপিত। ইহাতে প্রায় ১,৬০,০০০ লোকের বাস। গ্লাসগো, আবর্ডিন, ডন্ডি, পেজলী, গ্রিনক, লিথ ও পত ইহার আর কয়েকটি প্রধান নগর।

আয়র্ল্যান্ড।

আয়র্ল্যান্ডের উত্তর, পশ্চিম ও দক্ষিণ সীমা আটলান্টিক মহাসাগর, পূর্বসীমা আইরিস সাগর ও সেন্ট জর্জ প্রণালী।

আয়র্লণ্ডের পরিমাণ কল কিম্বাদুন ৭,৯৭০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৬৫,০০,০০০।

আয়র্লণ্ডের পূর্ব উপকূল অভঙ্গিয়ান, পশ্চিম ও উত্তর উপকূল দারিদ ও ক্রকচ প্রাপ্তাকার, অভ্যন্তরভাগ পাহাড় ও সমভূমির পর্য্যায় হেতু বিলক্ষণ উন্নতানত। আয়র্লণ্ড নাতিশীতোষ্ণ দেশ, ইহাতে ইংলণ্ডের অপেক্ষা শীতঊষ উভয়েরই অল্প প্রাদুর্ভাব কিন্তু ইহার বায়ু ইংলণ্ডের বায়ু অপেক্ষা অধিক সজল।

আয়র্লণ্ডের ভূমি স্বভাবতঃ উর্বরা, ইংলণ্ড প্রভৃতি দেশোৎপন্ন সমুদায় শস্য অপরিাপ্ত জন্মে। কিন্তু কৃষিকর্মের প্রণালী অতিশয় কদম্বা। এখানকার জন্তুবর্গ ইংলণ্ডের জন্তুবর্গ হইতে অধিক বিশেষ নহে। এই দ্বীপে কোন প্রকার সর্পই নাই।

আয়র্লণ্ডে তাম্র, লৌহ, নীস এবং অল্প পরিমাণে স্বর্ণ ও রৌপ্য ও পাওয়া যায়। পাথরিয়া কয়লা ও গৃহ নির্মাণোপযোগী নানা প্রকার প্রস্তরও এখানে যথেষ্ট উৎপন্ন হয়।

আয়র্লণ্ডের অধিবাসীদিগকে আইরিস কহে। ইহারা আহার, ব্যবহার ও পরিচ্ছদে ইঙ্গরেজদিগের হইতে নির্বিভেদ। ইহারা প্রকুলচিত্ত, স্বভাবতঃ সঙ্কল্প, কষ্টমহ, নির্ভীক এবং অনুরাগ বিষয়ে অতিশয় একাগ্র। এখানকার ইতর লোকেরা সুশিক্ষিত নহে; তাহাদের অনেকের অবস্থা অতিশয় নিকৃষ্ট। শিল্প বা বাণিজ্য বিষয়ে আইরিসদিগের বিশেষ প্রাধান্য নাই।

আয়র্লণ্ডে, ডবলিন নগরে, একটী বিশ্ববিদ্যালয় আছে; তদ্ব্যতীত অন্যান্য বিদ্যালয় অনেক।

আয়র্লণ্ডের শাসনের নিমিত্ত তদ্দেশে ইংলণ্ডেশ্বরীর এক জন প্রতিনিধি* অবস্থিতি করেন। আয়র্লণ্ড ও ইংলণ্ড এই দুই দেশের আইন পরম্পরার অধিক প্রভেদ নাই।

* এই প্রতিনিধিকে ইঙ্গরেজী ভাষায় লর্ডলেণ্টেনেন্ট কহে।

আয়র্লণ্ডের রাজধানী ডবলিন। এই নগর লিফি নদীর উভয় তীরে অবস্থিত। লর্ডলেণ্টনন্ট বাহাদুর এই নগরে অবস্থিতি করেন। ইহাতে প্রায় দুই লক্ষ ষাঠি হাজার লোকের বাস। কর্ক, বেঙ্কাফ্ট, লিমরিক, গলোয়ে, ওয়াটারফোর্ড ও লণ্ড-গেরী আয়র্লণ্ডের আর কয়েকটি প্রধান নগর।

ব্রটন্ সাম্রাজ্যের প্রধান প্রধান বিদেশীয় অধিকার।

ইয়ুরোপে—হেলিগোলণ্ড; জিবরল্টর; মাল্টা ও গজো।

আয়োনিয়ান দ্বীপশ্রেণী ব্রটনের আশ্রিত।

আফ্রিকায়—সিরালিয়োন; কেপকোষ্ট; গাম্বিয়া; কেপ

কলনি; সেন্টহেলেনাদ্বীপ; আসেন্সন দ্বীপ;

মরিসস্ দ্বীপ ও আর কতিপয় ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র স্থান।

আসিয়ায়—এডেন; ভারতবর্ষের প্রায় সমুদায়; লঙ্কা;

পিনাও; সিঙ্গাপুর ও হংকঙ।

সামুদ্রিকায়—অষ্ট্রেলিয়া; বাণ্ডিগনলণ্ড; নবজিলণ্ড ও আর

কতিপয় ক্ষুদ্র দ্বীপ।

উত্তর আমেরিকায়—কানেডা; নবস্কোশিয়া; নিউব্র-

সুইক; কেপব্রটন্; প্রিন্সএডোয়ার্ড

দ্বীপ; নিউফৌণ্ডলণ্ড ও ইগুরাস।

কারিবসাগরীয় দ্বীপশ্রেণীর মধ্যে—জামেকা; বার্বেডোস;

ট্রিনিডাড ইত্যাদি।

দক্ষিণআমেরিকায়—গায়েনার কিয়দংশ ও ফরুণ্ড দ্বীপ

পুঞ্জ।

স্পেন ও পর্তুগাল ।

এই দুই দেশ দুই স্ব স্ব প্রধান রাজার অধীন ; কিন্তু ইহাদের আকারাদি ভূগোলিক বিষয় সকল পরস্পর সমান ; এ জন্য প্রথমতঃ সেই সকল বিষয় একত্র বর্ণনের পর আর আর বিষয় সকল স্বতন্ত্র স্বতন্ত্র করিয়া লিখিত হইবেক ।

স্পেন ও পর্তুগাল এই উভয় দেশ একত্রে একটা বিস্তীর্ণ উপদ্বীপ । এই উপদ্বীপের অভ্যন্তর ভাগ অতি উন্নত ও বিস্তৃত অধিত্যকা । সেই অধিত্যকার চাতুঃপার্শ্বিক ভূমি নিম্ন, ক্রমশঃ ঢালু এবং গিরি ও অন্তর্দেশে বিচ্ছিন্ন । অধিত্যকার উপরে অনেক পর্বত দেখিতে পাওয়া যায় । সেই সকল পর্বত পূর্ব পশ্চিমে বিস্তৃত ও পরস্পর শ্রেণীবদ্ধ । উহাদের অন্তর্দেশে সকল অতিশয় দীর্ঘ ও সুদৃশ্য এবং প্রায় সকল অন্তর্দেশেই একটা প্রধান নদী ও বহুল শাখানদী প্রবাহিত ।

স্পেন ও পর্তুগাল উপদ্বীপের ভিন্ন ভিন্ন স্থানে শীতাতপের ভিন্ন ভিন্ন ভাব । অধিত্যকা প্রদেশে ঋতু ভেদে শীত গ্রীষ্ম উভয়েরই আতিশয্য হইয়া থাকে । সমুদ্রের সমীপস্থ প্রদেশ সকলে কিছুই তাদৃশ আতিশয্য হয় না । এখানে মধ্য মধ্যে অগ্নিকোণ হইতে সোলান নামে এক প্রকার বায়ু প্রবাহিত হয় । ঐ বায়ু ইটালি দেশীয় সিরাকো বায়ুর ন্যায় অনিষ্টকর ।

এই উপদ্বীপের অধিকাংশ ভূমি উর্বরা । ধান, গম, যব, ভূট্টা, পাট, শগ ও জিৎকল যথেষ্ট পাওয়া যায় ; এবং কমলা-লেবু, আঙুর প্রভৃতি সুখাদ্য ফলও অপরিয়াপ্ত জন্মে । কোন কোন প্রদেশে ইক্ষুও উৎপন্ন হয় । এই ভূভাগে অরণ্য অধিক নাই । লোকের মনে বড় গাছের প্রতি কেমন একপ্রকার বিদ্বেষ আছে, গাছ বাড়িতে না বাড়িতেই কাটিয়া নিপাত করে ।

স্পেন রাজ্য ।

উপদ্বীপের অধিকাংশই স্পেন রাজ্য । এই রাজ্যের উত্তর সীমা পিরানিস পর্বত ও বিস্কে সাগর ; পূর্ব ও দক্ষিণ সীমা ভূ-মধ্যসাগর ; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর ও পর্তুগাল । ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৪৫,৬৫০ বর্গক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১,২৩,০০,০০০ ।

এই রাজ্যের অধিবাসীদিগকে স্প্যানিয়ার্ড কহে । তাহাদের আচার, ব্যবহার ভাষা ও চরিত্র সকল স্থানে সমান নহে ; বাসস্থানভেদে অনেক প্রভেদ দৃষ্ট হয় । সামান্যতঃ ইহারা মিতভোজী, গস্তীরপ্রকৃতি ও অতিশয় অলস ।

স্পেনে উৎকৃষ্ট রূপে বিদ্যার চর্চা হয় না । ইতর লোকেরা প্রায়ই শিক্ষা পায় না । বিদ্যালয়ের অভাব বা শিক্ষা বিষয়ক ব্যয়ের অপ্রতুল যে এই দুর্দশার কারণ এমন নহে । প্রত্যুত এখানকার অধ্যাপনীয় সংস্থান ইয়ুরোপের আর আর সকল দেশের অপেক্ষা অধিক ছিল । কিন্তু সমুদায়ই অপব্যয়ে গ্রাসিত হইয়াছে । প্রকৃত কার্যে কিছুই নিয়োজিত হয় নাই । অতীত কালের স্প্যানিয়ার্ডরা অনেকে বিদ্যাবিষয়ে খ্যাতি লাভ করিয়া গিয়াছেন ।

গত পঞ্চাশ বাচি বৎসরের মধ্যে স্পেনের শাসন প্রণালী বারংবার পরিবর্তিত হইয়াছে । এই দেশে প্রজাতন্ত্র প্রণালীতে রাজকার্য সম্পন্ন হয় ।

স্পেনের রাজধানী মেড্রিড, মাজ্জনারস নাম্নী ক্ষুদ্র নদীর তটে অবস্থিত । অন্যান্য প্রধান নগরের মধ্যে সারেগসা, সালে-মাক্সা, টলিডো, গ্রানাডা, সেবিল, বার্সিলোনা, বেল্লিসিয়া, কেডিজ ও করুনা এই কয়েকটি অপেক্ষাকৃত প্রসিদ্ধ ।

স্পেন এক সময়ে অতিশয় পরাক্রাণু ছিল ও বহু জনপদের উপরে কর্তৃত্ব করিত। কিন্তু ইহার সে দিন অতীত হইয়াছে। অধুনা পশ্চাৎলিখিত কয়েকটাই ইহার প্রধান বিদেশীয় অধিকার।

উত্তর আফ্রিকায়—সিউটা, জিব্রাল্টরের সম্মুখবর্তী; ও

আর কতিপয় ক্ষুদ্র স্থান।

আটলান্টিক মহাসাগরে—কানেরিপুঞ্জ।

গিনিউপসাগরে—ফর্গাপো ও আনবন।

প্রশান্ত মহাসাগরে—ফিলিপাইনপুঞ্জ ও লাড্রোনপুঞ্জ।

কারিব সাগরে—কিউবা; পোর্টরিকো ও আর কতিপয় দ্বীপ।

পৰ্টুগাল রাজ্য।

পৰ্টুগাল রাজ্যের উত্তর ও পূর্বসীমা স্পেন; দক্ষিণ সীমা ভূমধ্যসাগর; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৯,১২৫ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩৫,৭০,০০০।

পৰ্টুগালের অধিবাসীদিগকে পৰ্টুগিজ কহে। ইহারা ও স্প্যানিয়ার্ডরা উভয়েই একবংশোদ্ভব। ইহাদের উভয়ের ভাষারও পরস্পর অনেক সাদৃশ্য আছে কিন্তু ইহারা পরস্পরের অত্যন্ত বিদ্বেষী। পৰ্টুগিজেরা সচরাচর সবলশরীর, অধ্যবসায়শালী ও অতিশয় নহিষু। ইহারা স্বদেশ প্রচলিত ধর্ম ও আচার ব্যবহারের অত্যন্ত অনুরক্ত। মুনীতি বিষয়ে ইহাদের অবস্থা অতীব নিকৃষ্ট।

পৰ্টুগালে বিদ্যালয় অধিক নাই। যে গুলি আছে সে গুলিও সর্বাঙ্গসম্পন্ন নহে, কিন্তু রাজ্যের সর্ব প্রধান নগরে

অনেক সুবিস্তৃত পুস্তকাগার, একটি পর্য্যবেক্ষণিকা* ও সাহিত্য পদার্থাদি শিখিবার উপযুক্ত কতকগুলি বিদ্যালয় আছে।

পৰ্টুগালের রাজধানী লিস্বন, টেগস নদীর তীরে অবস্থিত। অপর্টো, কোইম্বরা ও ব্রাগাঙ্কা ইহার আর তিনটি প্রধান নগর।

পৰ্টুগালের ইদানীন্তন বিদেশীয় অধিকারের মধ্যে পশ্চাৎলিখিত কয়েকটি প্রধান।

আটলান্টিক মহাসাগরে—আজোরপুঞ্জ, মদিরাপুঞ্জ, কেপ বর্ডপুঞ্জ ও সেণ্টটামস।

আফ্রিকায়—অঙ্কোলা ও বেঞ্জুলা, পশ্চিম আফ্রিকার অন্তর্গত; মোজাম্বিক, পূর্ব আফ্রিকার অন্তর্ভুক্ত।

আসিয়ায়—গোয়া, ভারতবর্ষের অন্তর্গত; মেকেয়ো দ্বীপ, কাণ্টনের নিকটবর্তী।

* গ্রহ নক্ষত্রাদি পর্য্যবেক্ষণের গৃহকে পর্য্যবেক্ষণিকা কহা যায়।

দেশের বিবরণ ।

আফ্রিকা—নদীমাতৃক ।

আফ্রিকার ঈশান কোণে ভূমধ্য সাগরের দক্ষিণ ও লোহিত সাগরের পশ্চিম তীরে যে সমুদায় দেশ দৃষ্ট হয়, তৎসমুদায়ের যাবতীয় কৃষিকর্ম নীল নদীর বাৎসরিক পরীবাহ দ্বারাই সম্পন্ন হইয়া থাকে । এজন্য আফ্রিকার সেই ভাগকে নদীমাতৃক कहा যায়। এই ভূভাগ দৈর্ঘ্যে প্রায় ৭৭৭ ক্রোশ; আর বিস্তারে, দক্ষিণ প্রান্তে প্রায় ৪৪৪ ক্রোশ, পরে ক্রমশঃ সঙ্কীর্ণ হইয়া উত্তর প্রান্তে ৫৭ ক্রোশের অপেক্ষাও অল্প হইয়াছে । ভূগোলবেত্তারা এই ভূভাগকে সচরাচর তিন দেশে বিভক্ত করিয়া থাকেন ; মিসর* নিউবিয়া ও আবিসিনিয়া । ইহার অধিকাংশ মিসরের পামার অধীন ।

মিসর ।

মিসরের উত্তর সীমা ভূমধ্য সাগর ; পূর্বসীমা সুইয়েজ যোজক ও লোহিত সাগর ; দক্ষিণ সীমা নিউবিয়া ; পশ্চিম সীমা লিবিয়া মরু ও বার্কী । ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৩,৭৫,০০০ বর্গ ক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১৯,৯৭,০০০ ।

মিসর প্রকরণে সর্বাত্রে নীল নদীর বিবরণ করা আবশ্যিক । দুই স্রোতস্বতীর সংযোগে নীলের উৎপত্তি : একের নাম বহর এল অবিয়দ† অন্যের নাম বহর এল অজরেক‡ । বহর এল অবি-

* এই দেশকে ইঙ্গরেজী ভাষায় ইজিপ্ট কহে ।

† স্বেতনদী ।

‡ নীলনদী ।

যদের উৎপত্তি স্থান অদ্যাপি নির্ণয় হয় নাই ; কিন্তু সচরাচর চন্দ্র গিরিই ইহার আকর বলিয়া অনুমিত হইয়া থাকে । বহু এল অজরেক আবিসিনিয়ার অন্তর্গত পর্বত হইতে উৎপন্ন হইয়াছে । উভয়ের মিলিত প্রবাহকে ভূগোলবেত্তারা নীল কহিয়া থাকেন । এই নদী, পশ্চিম মধ্য কয়েক বার এ দিগ ও দিগ পাঁকিয়া, সামান্যতঃ উত্তরাভিমুখে, নিউবিয়া ও মিসরের মধ্য দিয়া, প্রবাহিত হইয়াছে । কেরো নগরের কিয়দূর উত্তরে আসিয়া ইহার জলরাশি দুই প্রধান ও অপরাপর বহু প্রবাহে বিভক্ত হইয়া ভূমধ্য সাগরে প্রবেশ করিয়াছে । প্রধান প্রবাহ দুইটিকে স্ব স্ব মোহনাস্থিত নগরের নামানুসারে ডামিয়েটা ও রসেটা প্রবাহ কহে । এই দুই প্রবাহের অন্তর্বর্তী ভূভাগ একটা স্থলপায়াত দ্বীপ । সেই দ্বীপ দেখিতে মাত্রাশূন্য বকারের ন্যায় (৭) এজন্য উহাকে নীল নদীর বদ্বীপ* বলিয়া আখ্যাত করা গাইতে পারে ।

নীল অববাহিকা†, পূর্ব পশ্চিম দুই দিগেই, নদীর খাত হইতে অনতিদূর অন্তরে, পর্বতে নিরুদ্ধ । নিরোধক পর্বত দুইটা নিউবিয়া দেশের অভ্যন্তর হইতে নীলের প্রবাহের সঙ্গে সঙ্গে ক্রমাগত ধাবমান হইয়া কেরো নগরের অনতিদূর দক্ষিণে আসিয়া পরস্পর অন্তরিত হইয়াছে । পশ্চিমের পর্বত পশ্চিম

* অন্যান্য যে যে নদীর মোহনায় ঐ আকারের দ্বীপ দৃষ্ট হয়, সেই সেই নদীর নামোক্ত করিয়া অধুক নদীর বদ্বীপ কহা যায় । যথা গঙ্গার মোহনায় গঙ্গার বদ্বীপ, বঙ্গার মোহনায় বঙ্গার বদ্বীপ ইত্যাদি । ইঙ্গরেজীভাষায় বদ্বীপকে ডেল্টা কহে । গ্রিক ভাষার বর্ণ-মালার ডেল্টা নামে একঅক্ষর আছে; সেই অক্ষরের আকার মাত্রাশূন্য বকারের ন্যায়, উহা হইতেই ইঙ্গরেজেরা নদীর মোহনাস্থিত বদ্বীপকে ডেল্টা কহে ।

† কোন নদীর উত্তর দিগের যতদূরের জল আসিয়া সেই নদীতে পড়ে ততদূরের ভূমিকে সেই নদীর অববাহিকা কহা যায় ।

উত্তরে ধাবিত হইয়া স্কেন্দ্রিয়া নগরের সমীপে উপস্থিত হইয়াছে, আর পূর্বের পর্বত পূর্ব দিগে বাইয়া লোহিত সাগরের উত্তর উপকূলে বিস্তৃত রহিয়াছে। এই দুই পর্বতের উচ্চায় কুত্রাপি ১,৬০০ হস্তের অধিক নহে, প্রত্যুত স্থানে স্থানে ইহাদের শিখর নিতান্ত নিম্ন। ইহাদের পরস্পর অন্তর গড়ে আড়াই ক্রোশের অধিক নহে। কেরো নগরের প্রায় ২৭ ক্রোশ দক্ষিণে পাশ্চাত্য পর্বতে একটা ফাটল দৃষ্ট হয়। সেই ফাটলমুখে নীলের এক শাখা প্রবিশ্ট হইয়া ফেয়াম নামক প্রদেশে প্রবেশ করিয়া উহাকে বৃক্ষ লতাদিতে বিভূষিত করিয়াছে। নীলের উভয় তীরে অগণ্য শস্যক্ষেত্র ও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র তালী নিকুঞ্জ দেখিতে পাওয়া যায়। প্রত্যেক নিকুঞ্জে এক এক ক্ষুদ্র গ্রাম প্রচ্ছন্ন রহিয়াছে।

নীলের বর্ষীপের ভূমি নিম্ন, সমতল ও পললময়। উহা উপরিভাগ বহুল কৃত্রিম নদীতে বিচ্ছিন্ন ও নানা প্রকার বৃক্ষ ওষধিতে পরিশোভিত। বর্ষীপের উভয় পার্শ্বের কিয়দূর পর্যন্ত ভূমিও সমতল, পললময় ও উর্বরা। নীলের মোহানায় অনেক লবণাস্রু হ্রদ ও কিল দৃষ্ট হইয়া থাকে।

নীলের পাশ্চাত্য পর্বতের পশ্চিমের ভূমি সর্বত্রই মরু, কেবল মধ্যে মধ্যে কতিপয় বিচ্ছিন্ন উর্বরা ভূমি খণ্ড দৃষ্ট হইয়া থাকে। সেই সকল উর্বরা খণ্ডকে ওয়েসিস কহে। উহারা দেখিতে সাগরাস্তর্গত দ্বীপের ন্যায়, বিশেষ এই যে, দ্বীপ চতুর্দিকস্থ জলের অপেক্ষা উন্নত, কিন্তু ওয়েসিস চতুর্দিকস্থ বালুকাস্তরের অপেক্ষা নম্ন। এই সকল ওয়েসিসের মধ্যে সিওয়া নামে একটী অতিশয় প্রসিদ্ধ। এই ওয়েসিস নীলতীরস্থিত বেনিসাউয়েফ নামক নগর হইতে ১৩৮ ক্রোশ ঠিক পশ্চিম। ওখানে সুবিখ্যাত জুপিটার আমনের মন্দির ছিল।

প্রাচ্য পর্বতের পূর্ব ও লোহিত সাগরের পশ্চিমে ভূমি প্রায়ই পর্বতময় ও অনূর্বরা। কিন্তু মধ্যে মধ্যে উর্বর ও জল পূর্ণ ক্ষেত্র দেখিতে পাওয়া যায়। সেই সকল উর্বর স্থান দিয়া সার্থবাহকেরা সচরাচর কেরো নগর হইতে সুইয়েজ নগরে গমনাগমন করে।

মিসর গ্রীষ্মপ্রধান দেশ; বায়ু অতিশয় পরিষ্কৃত, রুষ্টি প্রায়ই হয় না। কিন্তু গ্রীষ্মের আতিশয্যে লোকের অতিশয় কষ্ট অনুভব হয় না; উত্তর দিগ হইতে সচরাচর অতি সুখস্পর্শ বায়ু প্রবাহিত হইয়া অতপ তাপের প্রখরতা বিনষ্ট করে। এ দিগে মিসরের দক্ষিণ ভাগে শীতকালে রাত্রি অতিশয় শীতল দিনমানেও ছায়াতে অতিশয় শীত, সর্বদা গাত্রে গরম কাপড় না পরিলে নানা প্রকার উৎকট পীড়া জন্মে। চৈত্র মাসের প্রথম পক্ষে এ দেশে দক্ষিণ দিগ হইতে খসিম নামে অত্যন্ত উষ্ণ বায়ু প্রবাহিত হয়। ঐ বায়ু প্রায় পঞ্চাশ দিন প্রবল থাকে, তখন লোকের অত্যন্ত ক্লেশ। ভয়ঙ্কর সমুদ্র বায়ুও সময়ে সময়ে এ দেশে প্রবাহিত হয়।

জৈষ্ঠ মাস আষাঢ় আইসে এমন সময় নীল নদী স্ফীত হইতে আরম্ভ হয়। আশ্বিন মাসে স্ফীতির চরম সীমা। পরে কয়েক দিন সনভাবে থাকিয়া ক্রমে ক্রমে জল মরিতে আরম্ভ হয়। অগ্রহায়ণের প্রথমার্ধে সমুদায় জল মরিয়া পুনর্বার খাত মধ্যে নিরুদ্ধ হয়। নীলের পরীবাহে বদ্বীপ ও অববাহিকা জলমগ্ন হইয়া যায়। তত্রত্য গ্রাম সকল সাগরাস্তর্গত ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দ্বীপের ন্যায় বিচ্ছিন্ন হইয়া পড়ে। উৎকট বন্যা হইলে সমুদায় মগ্ন হইয়া চতুর্দিগে একমাত্র বিস্তীর্ণ বারিরাশি দৃষ্ট হইতে পারে। অল্প বন্যা হইলে সে বার প্রায়ই দুর্ভিক্ষ উপস্থিত হয়। ফলতঃ নাত্যপ্প বন্যাই এ দেশের মৌভাগ্য।

তদ্বারা সমুদায় বদ্বীপ ও অববাহিকা অভিনব পল্ললন্তরে আচ্ছন্ন হওয়াতে বীজ ছড়াইবার ক্লেশমাত্র স্বীকার করিলেই প্রচুর শস্য উৎপন্ন হয়। নীলের জল শস্য উৎপাদন বিষয়ে এত অনুকূল যে তাহার উর্বরতাগুণের প্রশংসা করিয়া উঠা যায় না।

মিসর দেশে ভারতবর্ষীয় প্রায় সমুদায় শস্য উৎপন্ন হয়। তদ্ব্যতিরেকে ডরা নামে সর্বপাকার এক প্রকার শস্য জন্মে, ভারত-বর্ষে উহা পাওয়া যায় না। ফলের মধ্যে কমলা ও অন্যান্য প্রকার লেবু, কলা, দাড়িম, খেজুর, ও আকরট অতি প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হয়। মিসরে কুত্রাপি অরণ্য দেখা যায় না।

মিসরে ভয়ঙ্কর জন্তুর মধ্যে কুস্তীর ও তরস্কু প্রধান। নীল নদীতে জলহস্তীও অনেক দেখিতে পাওয়া যায়। গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে রঘ, অশ্ব, উষ্ট্র, মহিষ ও অশ্বতর শ্রেষ্ঠ। এখানকার গর্দভ এরূপ চতুর যে অধুক ব্যক্তি গাধা বলিলে তাহার গালি হয় না। এই দেশে নকুল জাতীয় এক প্রকার জন্তু পাওয়া যায়। সেই জন্তু সতত কুস্তীরের অণ্ড নষ্ট করিয়া থাকে। এজন্য উহাকে কুস্তীরারি বলিয়া আখ্যাত করা যাইতে পারে। ইঙ্গরেজীতে উহার নাম ইক্সোমন। মিসর ভিন্ন অন্য কোন দেশেই কুস্তীরারিকে দেখা যায় না। এ দেশের চামারা মধুমক্ষিকা ও নানা প্রকার পক্ষী পালন করে। তাহারা কৃত্রিম উভাপ দ্বারা পাখীর ডিম কুটাইয়া থাকে।

মিসর দেশে নানা জাতীয় লোকের বাস। তন্মধ্যে আরব, কপ্ট, তুরস্ক ও যিহুদি ইহারাই প্রকৃত অধিবাসী। আর আর সকলে কোন না কোন কর্মোপলক্ষে অবস্থিতি করে, কর্ম সমাধা হইলে স্ব স্ব দেশে চলিয়া যায়। সেই সমুদায় অবস্থায়ীদিগের মধ্যে করাশি, ইঙ্গরেজ, জার্মান প্রভৃতি ইমুরোপীয় জাতিই অধিক।

মিসরবাসী আরবদিগের অবয়ব প্রকৃত আরবের অধিবাসী-
দিগের হইতে অধিক ভিন্ন নহে। উভয়ের গঠনেই অনেক
সাদৃশ্য নিরীক্ষিত হয়। মৈসর আরবেরা, স্ত্রী পুরুষ উভয়
জাতিই, অত্যন্ত ইন্দ্রিয়াসক্ত। পুরুষেরা কোন নগরে গমন
করিলে প্রায়ই বেশ্যাদিগের মন্দির দর্শন না করিয়া ক্রান্ত হয়
না। এ দিগে স্ত্রীগণ স্ববশ হইলেই সতীত্ব বিসর্জন করে।

কপ্টেরা মিসরের আদিম অধিবাসী কিন্তু অধুনা অন্যান্য
জাতির সহিত সম্পূর্ণ অমিশ্রিত আছে এমন বোধ হয় না।
লাম্পাটা ইহাদেরও প্রতি মুহূর্তের কলঙ্ক।

মৈসর যিহুদিরা চরিত্র বিষয়ে অন্যান্য দেশীয় যিহুদিদিগের
মত। বিশেষ এই যে, ইহারা অতিশয় দরিদ্র এবং কদর্যা খায়,
কদর্যা পরে ও কদর্যা স্থানে থাকে বলিয়া দেখিতে অতিশয়
কদর্যা।

নীলতীরবর্তী মৈসরদিগের বংশরূপে এত অধিক যে উহা
উপমাঙ্গদীভূত হইয়াছে। তথায় এমন বয়স্হা স্ত্রী নাই
যাহার কোড়ে সন্তান দৃষ্ট না হইয়া থাকে। মৈসর চাসাদিগের
অবস্থা অতিশয় নিকৃষ্ট। এ দেশে চাসাদিগকে ফেলা কহে।
ফেলারা সকলেই এক ধাতুর ও এক ছাঁচের মানুষ। ইহারা
অতি অপরিষ্কৃত ও হতশ্রী কুটির বাস করে, তথায় গৃহসজ্জার
মধ্যে একটা মাছুর, কয়েকখান মাটির বাসন ও শস্য রাখিবার
জন্য একটা বড় জালা এইমাত্র দেখা যায়। পরিচ্ছদের মধ্যে
কটীতটে এক খণ্ড শতগ্রন্থি গলিত বস্ত্র জড়াইয়া কোন রূপে
লজ্জা রক্ষা করে। ডবার রুটি ও পলাগু ইহাদের সাধারণ
আহার, যে দিন দুই চারিটা অণ্ড বা এক খণ্ড কদর্যা মহিষ-
মাংস ঘুটে সে দিন ভারি ঘট হয়। দারিদ্র্য নিবন্ধন ইহারা
দিকাল পরাধীন, মৃতরাং সচরাচর অতিশয় ভীকু, মূর্থ ও

ভোষামোদী ; মনের ভাব মনেই রাখে, ব্যক্ত করিতে পারে না ।
 বাহা বল তাহাতেই বিশ্বাস, ধর্ম নামে বাহা শুনিয়াছে
 তাহাতেই ভক্তি ; কাহারও এমন বুদ্ধি নাই যে, প্রতি অক্ষরে
 অসম্বন্ধ হইলেও, ধর্মকাহিনীর বিন্দুবিসর্গও অমূলক জ্ঞান
 করে । ধর্ম, নীতি ও আচার ব্যবহারে পুত্র চিরকাল পিতৃ-
 মতের অনুসরণ করে, ক্ষণমাত্রও কর্তব্যাকর্তব্যের বিচার বা
 অনুসন্ধান করে না । ফেলাদিগের সন্তানেরা বয়ঃসন্ধি পর্যন্ত
 উলঙ্গ বেড়ায়, পরে পিতার নিকট হইতে এক খান নেকড়া
 পায় ও মজুরি করিতে আরম্ভ করে । দুই চারি টাকা হাতে
 হইলেই বিবাহ করে, কিন্তু প্রকৃত দাম্পত্য প্রীতি কাহাকে বলে
 স্বপ্নেও জানে না ; কেবল ইন্দ্রিয় তৃপ্তিই বিবাহের উদ্দেশ্য,
 স্বতরাং সংসারে রুটি ও ভাত যেরূপ আবশ্যক ইহাদের মতে
 স্ত্রীও সেই রূপ মাত্র । এ দেশীয় রাজপুরুষেরা এরূপ ধনশোষক
 যে তাহারা ফেলাদিগের উপরে অহরহ ডাকাইতি করে বলি-
 লেই হয় ।

মিসর দেশে প্রাথমিক পাঠশালা, দ্বিতীয়িক পাঠশালা ও
 বিশেষ পাঠশালা এই তিন প্রকার বিদ্যালয় সংস্থাপিত
 হইয়াছে । রাজাজ্ঞানুসারে দেশের প্রত্যেক ভাগ হইতে তৎ
 সমুদায়ে কতকগুলি নিয়মিত সংখ্যক ছাত্র প্রেরিত হয় ।
 ছাত্রেরা গ্রাসাচ্ছাদন ও আর আর সমস্ত ব্যয় সরকার হইতে
 পাইয়া থাকে । প্রথমে প্রাথমিক বিদ্যালয়ে প্রথম পাঠ্য বিষয়
 সকল অধ্যয়ন করে, পরে দ্বিতীয়িক বিদ্যালয়ে যাইয়া বিশেষ
 বিদ্যালয়ে প্রবেশের নিমিত্ত প্রস্তুত হইতে থাকে । তথায়
 প্রবেশকরিয়া উত্তরকালে বাহাতে আরবী, তুর্কী ও ফরাশি
 ভাষা হইতে অনুবাদ করিবার ক্ষমতা জন্মে তদুপযুক্ত অধ্যয়ন
 করে । উপরি উক্ত তিন প্রকার বিদ্যালয় কৃতিত্বেরে বুদ্ধিবিদ্যা,

স্থপতিশাস্ত্র ইত্যাদি শিক্ষা করিবার জন্য ভিন্ন ভিন্ন বিদ্যালয় আছে। কিন্তু মুশিক্ষক ও মূপুস্তকের অসদ্ভাবে এই সকল বিদ্যালয়ের যথোচিত উন্নতি হইতে পায় না। অধিকন্তু মুসলমানেরা স্বভাবতই বিদ্যার বিশেষ আদর করে না। তাহাদের মতে কোরান পড়াই বিদ্যার সার। কোন কোন বিজ্ঞচূড়ামণি ইহাও কহিয়া থাকেন যে, “কোরানই সকল বিদ্যার সার। কোরান বহির্ভূত সমুদায়ই অকর্মণ্য। অতএব কোরান পড়িলেই সমুদায় সার বিষয় পড়া হয়, আর কোরানবহির্ভূত যে কিছু তত্তাবৎই নিতান্ত অসার, সুতরাং পড়িবার প্রয়োজন নাই।” এরূপ লোকের মধ্যে বিদ্যার মঞ্চার সহসা হয় না।

মিসরের শাসনকর্তাকে পাসা কহে। তিনি নামে তুর্কপতির অধীন, কার্যে সম্পূর্ণ স্বাধীন। তাঁহার শাসনে নানা প্রকারে মিসরের ঐশ্বর্য্য হইয়াছে কিন্তু তথাপি তাঁহাকে যৎপরোনাস্তি মথেষ্টাচারী কহিতে হয়। তিনি বহুসংখ্যক সেনা ও রণতরী সংগ্রহ করিয়া মিসরের পরাক্রম বুদ্ধি করিয়াছেন, স্থানে স্থানে বিদ্যালয় স্থাপন করিয়া রাজ্যের ভবিষ্যৎ সভ্যতার বীজ বপন করিয়াছেন, সুবুদ্ধি ও কর্মদক্ষ বিদেশীয়দিগকে বিবিধমতে উৎসাহ দিয়া স্বরাজ্যে রাখিয়া থাকেন এবং অপেক্ষাকৃত সুবুদ্ধি প্রজাদিগের মধ্যে অনেককে বিদ্যাভিষারদ করিবার মানসে মুশিক্ষার্থে ক্রাসদেশে প্রেরণ করিয়াছেন। পরন্তু তাঁহার অনুমতি বিনা প্রজারা নিশ্বাস ফেলিতে পায় না বলিলেই হয়। তিনি যে মজুরি নির্দ্ধারিত করেন তাহাতেই পাটিতে হয়, যাহাকে যে ব্যবসায় অবলম্বন করিতে কহেন তাহাকে তাহাই করিতে হয়, এবং যেখানে যেপ্রকার শস্য রোপণ করিতে আদেশ করেন, কাহার সাধ্য তাহার অন্যথা করে। শিল্পকর্মও তিনি যেরূপ বলেন তদ্বিরুদ্ধ বা বহির্ভূত করিবার

যো নাই। আর শিল্পকরেরা যাহাকে ইচ্ছা আপনাদের দ্রব্য বিক্রয় করিতে পায় না, সমুদায়ই তাঁহার নির্দিষ্ট মূল্যে তাঁহারই পাইকেরদিগের নিকট বিক্রয় করিতে হয়। রাজ্য মধ্যে তিনিই একমাত্র ভূম্যধিকারী, অর্থাৎ প্রজাদের কাহারই নির্দিষ্ট ভূসম্পত্তি নাই; চাসাদের নিকট এত পরিমাণে শস্য লইব অবধারিত করিয়া তাহাদিগকে আপন ভূমি চাস করিতে দিয়া থাকেন। মিসরের নৌকা, উষ্ট্র, অশ্ব প্রভৃতি যাবতীয় যানের অর্ধেক তাঁহার এবং সমুদায় ঘরট্টের মধ্যে এক খানিও অন্যের নাই। মিসরে অনেক প্রকার বাণিজ্য ব্যবসায় সম্পন্ন হয় কিন্তু সকলই তাঁহার হস্ত দিয়া হইয়া থাকে।

প্রথিত আছে মিসর দেশেই বিদ্যা ও শিল্পকর্মের প্রথম সৃষ্টি হইয়া কালক্রমে তথা হইতেই অন্যান্য দেশে বিকীর্ণ হইয়াছে। এই প্রবাদ সম্পূর্ণ সত্যমূলক হউক বা না হউক তথাচ মিসর দেশ যে অতি প্রাচীনকালেই বিলক্ষণ সভ্য হইয়াছিল তাহার কোন সন্দেহ নাই। অদ্যাপি সেই প্রাচীন সভ্যতার ভূরি ভূরি নিদর্শন প্রাপ্ত হওয়া যায়। মিসর দেশে যে সকল স্তম্ভ ও মৌধ রহিয়াছে তৎসমুদায়ে পুরাকালের মিসরদিগের বিভব ও শিল্পনৈপুণ্যের বিলক্ষণ পরিচয় প্রাপ্ত হওয়া যায়। বাহুল্য বিবরণ এই পুস্তকের উদ্দেশ্যের বহির্ভূত, এজন্য এস্থলে তৎসমুদায়ের উল্লেখ করা গেল না; কেবল পিরামিড নামক জগদ্বিখ্যাত কতিপয় স্তম্ভের স্বরূপমাত্র নিম্নে লিখিত হইতেছে।

এই সমুদায় স্তম্ভ ত্রিকোণ, চতুষ্কোণ অথবা তদধিককোণ মেজের উপরে তাম্বুর আকারে গ্রথিত অর্থাৎ ইহাদের তলা বিস্তৃত, অবয়ব ক্রমশঃ সংকীর্ণ এবং শিখরদেশ সূচ্য এবং সূক্ষ্ম। বৃহৎ বৃহৎ উপলথও উপর্যুপরি সংযোজিত করিয়া ইহারা গ্রথিত হইয়াছে। শিখরদেশে উঠিতে হইলে ক্রমান্বয়ে সেই

সমুদায় উপলব্ধি পদ নিক্ষেপ করিয়া উঠিতে হয়। এই সকল স্তম্ভ অতিশয় উচ্চ। তিন সহস্র বৎসর হইল ইহারা গ্রথিত হইয়াছে। এপর্যন্ত কীর্ত্তিবিলোপী কাল ইহাদের কিছুই করিতে পারে নাই। কিন্তু এই সকল আশ্চর্য্য স্তম্ভ কে নির্মাণ করিয়াছে এবং কি উদ্দেশ্যেই বা ইহাদের নির্মাণ হইয়াছে তাহার বিন্দুবিসর্গও জানিবার উপায় নাই।

মিসরের রাজধানী কেরো, নীল নদীর পূর্বতীরে অবস্থিত। এই নগর আফ্রিকার আর আর সমুদায় নগরের অপেক্ষা অধিক বিস্তৃত। আর আর প্রধান নগরের মধ্যে স্কেন্ড্রিয়া, ডামিয়েটা, রসেটা ও সুইয়েজ অধিক প্রসিদ্ধ। স্কেন্ড্রিয়া মিসরের প্রধান বন্দর; সুইয়েজ দিয়া ভারতবর্ষ হইতে ইংলণ্ডের ডাক চলিয়া থাকে। পূর্বকালে এই দেশে থিব্স ও মেম্ফিস নামে দুই প্রসিদ্ধ নগর ছিল।

নিউবিয়া।

মিসরের দক্ষিণ প্রান্ত হইতে আভিসিনিয়া পর্য্যন্ত সমুদায় ভূভাগকে ইয়ুরোপীয় ভূগোলবেত্তারা নিউবিয়া কহিয়া থাকেন। মিসর দেশের ন্যায় এই বহুবিস্তৃত ভূভাগেও নীল অববাহিকার উভয়দিগই পর্বতে নিরুদ্ধ। নীলের তীর ও সেই সকল পর্বতের মধ্যের ভূমি কিয়দূর উর্বরা কিন্তু পর্বতের ওদিগে সর্বত্রই শূন্য। এই দেশে গ্রীষ্মের অতিশয় প্রাচুর্য্য দিব্যভাগে সচরাচর অগ্নিকণার ন্যায় উত্তপ্ত বালুকা উড়্‌তী হইয়া থাকে। রাজ্য ভিন্ন ভ্রমণ করা দুঃসাধ্য। ইহার কোন কোন অংশ পৃথিবীস্থ আর আর যাবতীয় উষ্ণ দেশের অপেক্ষাও অধিক উত্তপ্ত। এখানকার ক্ষেত্রোৎপন্ন সমুদায় দ্রব্য মিসরদেশীয়

উদ্ভিদের ন্যায়। কৃষিকর্ম অপেক্ষাকৃত কদর্য্য। এই দেশের দক্ষিণভাগে স্থানে স্থানে অতি সতেজ তৃণ গুল্মাদি দৃষ্ট হইয়া থাকে, কিন্তু সেই সকল স্থান এরূপ অস্বাস্থ্যকর যে তাহারা প্রায় সর্বত্রই নির্মলুভ্য। কোন প্রকার গ্রাম্যজন্তুও তৎসমুদায়ে তিষ্ঠিতে পারে না। তথায় জলে জলহন্তী ও অতি ভয়ঙ্কর কুম্ভীর এবং স্থলে সিংহ, গণ্ডার ও জিরাক* দৃষ্ট হইয়া থাকে।

নিউবিয়ার অধিবাসীরা তিন প্রধান সম্প্রদায়ে বিভক্ত, আরব, কাক্রি ও আদিম নিউবীয়। আদিম নিউবীয়েরা প্রাচীন মৈসরদিগের বংশ। ইহারা কণ্টদিগের অপেক্ষা অধিক অমিশ্রিত রহিয়াছে। এদেশে লেখা পড়ার চর্চ্চা অধিক নাই, কৃষিকর্ম ও নিকটবর্ত্তী দেশ সকলের সহিত বাণিজ্যই লোকের প্রধান উপ-জীবিকা। পূর্বে নিউবিয়ায় অনেক স্ব স্ব প্রধান রাজা ছিল। অধুনা প্রায় সমুদায় দেশই মিসরের পাসার অধীন।

প্রাচীনকালে এই দেশ অতিশয় বিভবশালী ছিল। বহুল পিরামিড ও ভগ্নাবশিষ্ট মন্দির ইহার অতীত প্রাধান্যের সাক্ষ্য প্রদান করিয়া থাকে। ইয়ুরোপের প্রাচীন ভূগোলবেত্তারা নিউবিয়া ও আবিসিনিয়া এই উভয় দেশকে ইথিওপিয়া কহিতেন। নিউবিয়ার রাজধানী সেনার।

* এক প্রকার চতুষ্পদ। ইহার ক্ষুদ্রদেশ ও সমুখের পদদ্বয় অতীব উচ্চ, নিত্য ও পশ্চাতের পদদ্বয় অপেক্ষাকৃত অনেক নিম্ন। গ্রীবা দীর্ঘ, মস্তক ক্ষুদ্র, মুখ উষ্ণের ন্যায় এবং শরীর ঈষৎ পিঙ্গল ও মধ্যে মধ্যে কৃষ্ণবর্ণ ছাবে অঙ্কিত। এই জন্তুর প্রকৃতি অতিশয় ধীর। কাহারও কোন রূপ অনিষ্ট করে না। ভয় পাইলে পলাইয়া যায়। কিন্তু একান্তই শত্রুর সমুখীন হইতে হইলে আত্মরক্ষার নিমিত্ত পদাঘাত করিয়া থাকে।

আবিসিনিয়া ।

আবিসিনিয়া নিউবিয়ার দক্ষিণ ও লোহিত সাগরের দক্ষিণ পশ্চিম, ইহার সমুদায় চতুঃসীমা সম্যক্রূপে পরিজ্ঞাত নহে। আবিসিনিয়াবাসীরা আপনাদের দেশকে সচরাচর আঘেজি কহে; কখন কখন ইটোপিয়াও বলিয়া থাকে। আরবেরা এই দেশকে হাবেশ কহে; তাহা হইতেই ইয়ুরোপীয়েরা আবিসিনিয়া নাম নিষ্পন্ন করিয়াছেন। হাবেশের অর্থ বর্ণসঙ্কর, আবিসিনিয়াবাসীরা অত্যন্ত অবজ্ঞাসূচক বলিয়া ঐ নাম স্বীকার করে না।

আবিসিনিয়া একটা বিস্তীর্ণ অধিত্যকা। এই অধিত্যকা নিউবিয়ার প্রান্ত, লোহিত সাগরের কূল ও দক্ষিণ আফ্রিকা এই তিন দিগেই ক্রমশঃ ঢালু। এখানে অনেক উচ্চ পর্বত দেখিতে পাওয়া যায়। হ্রদ ও অনেক। তন্মধ্যে বহরজানা* সর্বাপেক্ষা অধিক প্রসিদ্ধ। এখানকার অনেক অন্তর্দেশ উর্বর ও পার্বতীয় সরিতে পরিষিক্ত। সামান্যতঃ ক'লে আবিসিনিয়া নিউবিয়া ও মিসর অপেক্ষা অল্প উষ্ণ ও পরিশুদ্ধ। কিন্তু সমুদায় নিম্নপ্রদেশ ও উপকূলভাগ অতিশয় গ্রীষ্মপ্রধান। এ দেশে, বৈশাখ হইতে আশ্বিন পর্য্যন্ত কয়েক মাস বর্ষা, তখন নিয়ত রুষ্টি হয়। সেই রুষ্টির জলই নীলের স্বীতির প্রধান হেতু।

এদেশে বর্ষে দুইবার শস্য জন্মে। শস্যের মধ্যে গম, যব, ভূট্টা ও টেফ প্রধান। শেম্বোক্ত শস্য সর্বপোর অপেক্ষাও ক্ষুদ্র। উহাতে সুখাদ রুটি প্রস্তুত হয়। সেই রুটিই এদেশীয় সামান্য লোকদিগের প্রধান অবলম্বন। আবিস-

* ডেব্রিয়া হ্রদ।

সিনিয়ায় প্রায় সর্বত্রই নানা প্রকার মুরভি কুমুম প্রস্ফুটিত হয় তৎসমুদায়ের মুরগন্ধে চতুর্দিগ আমোদিত থাকে। আবিসিনিয়ায় অনেক স্থানে লৌহ, তাম্র, সীস ও গন্ধক পাওয়া যায়। রৌপ্য ও অতি উৎকৃষ্ট সূবর্ণও পাওয়া যায় বলিয়া খ্যাতি আছে। দেশের বায়ুকোণে টাজির নামক প্রদেশে একটা বিস্তীর্ণ লবণ ক্ষেত্র আছে। তাহাতে অপরিয়াপ্ত লবণ উৎপন্ন হয়।

আবিসিনিয়ার গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে ব্লব, অশ্ব, গর্দভ ও অশ্ব-তর প্রধান। গ্রাম্যেতর জন্তুর মধ্যে সিংহ, ঘাঁপী, কুম্ভীর, বন্যমহিষ, বন্যশূকর, দ্বিখন্ডগণ্ডার, জলহস্তী, জিরাক ও গেজেলা প্রসিদ্ধ। এদেশে নানা প্রকার বিরক্তিকর পতঙ্গ উৎপন্ন হয়। তাহারা ষৎপরোনাস্তি উৎপাত করে। সেই সমুদায় পতঙ্গের মধ্যে মাণ্টমাল্য নামক পতঙ্গ অতিশয় বিরক্তিকর, ইহার জালায় সিংহকেও অস্থির হইয়া পলায়ন করিতে হয়। এই পতঙ্গের অবয়ব মোঁমাছির অপেক্ষা কিঞ্চিৎ বড়। ডানা অতি পরিকৃত গাজের মত, মাথা ডাগর এবং মুখে শূকরের সটার ন্যায় তিন গাছা অতি শক্ত শৃঁয়া দেখিতে পাওয়া যায়। গাভি সকল যে মাত্র ইহাকে দৃষ্টি করে কিম্বা ইহার বজ বজ শব্দ শ্রুতিতে পায় তৎক্ষণাৎ মুখের কবল পরিত্যাগ করিয়া উন্নতপ্রায় হইয়া দৌড়িতে আরম্ভ করে এবং ভয়ে, পথিশ্রমে ও অনাহারে অভিভূত হইয়া ক্রমে ক্রমে এক একটা করিয়া মরিতে থাকে। আবিসিনিয়ার উত্তর পূর্বের অধিবাসীদিগকে ইহাদের দৌরাঙ্ঘ্যে প্রতি বৎসর এক এক বার

† কুম্ভার জাতীয় চতুষ্পদ। ইহার অবয়ব, গাত্রের ও প্রকৃতির সৌকুমার্য হরিণের ন্যায়; চক্ষুও অতিশয় সুন্দর ও উজ্জ্বল। কিন্তু শৃঙ্গ অজের শৃঙ্গের ন্যায় ফাঁপা ও অক্ষণভঙ্গুর; অজের ন্যায় এই জন্তু গুল্মগ ভ্রমণ করে।

সামন্তান পরিত্যাগ করিয়া স্থানান্তরে পলাইতে হয়। শস্য-নাশক পতঙ্গপালও এখানে অতিশয় উপদ্রব করে।

আবিসিনিয়ার আদিম নিবাসীদিগের শরীরের গঠন ইন্দ্রোপীয়দিগের শরীরের ন্যায়, কাফি ও আরবদিগের সহিত অগ্ন্যাত্ত্রও সাদৃশ্য নাই। ইহাদের বর্ণ পাণ্ডুমণীর ন্যায় এরূপ অস্ফুট যে অন্য কোন জাতির বর্ণের সহিত তুলনা হয় না। নরবংশবিদ পণ্ডিতেরা কহেন ইহাদের আদিপুরুষেরা পারস উপসাগরের সমীপ হইতে আসিয়া আবিসিনিয়ায় জনস্থান সংস্থাপন করিয়াছিল। প্রথিত আছে পূর্বকালে আবিসিনিয়া আফিকার অন্যান্য সমুদায় দেশ অপেক্ষা অধিক সভ্য হইয়াছিল, প্রাচীন মৈসরেরাও এই দেশ হইতেই সভ্যতাজ্যোতিঃ লইয়া আপনাদের দেশ উজ্জ্বল করিয়াছিলেন। অধুনা সেই সভ্যতার সূর্য্য একবারেই অন্তগত হইয়াছে এবং অসভ্যতার ঘোর অন্ধকার অধিসিনীয়দিগকে আচ্ছন্ন করিয়া রহিয়াছে। কনস্টান্টাইন্ সম্রাটের সময়ে আবিসিনিয়েরা খৃষ্টানধর্মে দীক্ষিত হয়। অদ্যাপিও ইহারা নামে তত্ত্বর্য়াক্রান্ত রহিয়াছে। আদিম আবিসিনিয় ভিন্ন অধুনা অনেক মুসলমান ও যিহুদি আবিসিনিয়ায় বসতি করিতেছে। এই দেশে বাবেল্লুণ্ডেব প্রণালীর উত্তরে এক অতি ভয়ঙ্কর জাতি বসতি করে। খর্ষশরীর, গাঢ়কপিশবর্ণ ও স্নর্দীর্ঘকেশ এই তিন লক্ষণ দ্বারা ইহাদিগকে দেখিবামাত্র কাফিজাতি হইতে প্রভেদ করিতে পারা যায়। ইহারা আম মাংস ভক্ষণ ও মুখে, তৈলের ন্যায়, শত্রুর শোণিত মর্দন করে এবং কেশে ও গলদেশে, মালার ন্যায়, অরাতি শিরা জড়াইয়া থাকে। ফলতঃ ইহারা এরূপ ভীষণ যে সেই ভীষণতার সম্যক বিবরণ করিয়া উঠা যায় না।

পূর্বকালে সমুদায় আবিসিনিয়া এক চক্রবর্তীর অধীন ছিল ; ইদানীং বহুসংখ্যক স্ব স্ব প্রধান রাজ্যে বিভক্ত হইয়াছে । সেই সমুদায় রাজ্যের মধ্যে আমহরা, টাইজির ও সোওয়া এই তিনটি অপেক্ষাকৃত প্রধান । আমহরা আবিসিনিয়ার মধ্যস্থল-বর্তী, প্রধান নগর গণ্ডের । উত্তর পশ্চিম ভাগে টাইজির, প্রধান নগর আণ্টালো । এই রাজ্যের অন্তর্গত অক্সন নগর পূর্বকালে অতিশয় প্রসিদ্ধ ছিল । তথায় অতীতকালের প্রাচীন ইর্যা-দির অনেক প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড ভগ্নাবশেষ দৃষ্ট হইয়া থাকে । দক্ষিণভাগে সোওয়া রাজ্য, প্রধান নগর আক্সবর ।

বার্বরি ।

ভূমধ্যসাগরের দক্ষিণে, আটলান্টিক মহাসাগরের পূর্বতীর হইতে মিসরের পশ্চিম প্রান্ত পর্য্যন্ত, সমুদায় ভূভাগের সাধারণ নাম বার্বরি । দক্ষিণ দিগে, সাহারা মরুর অভিমুখে, কত দূর পর্য্যন্ত ভূভাগ বার্বরির অন্তর্গত অদ্যাপি তাহার সূক্ষ্মানুসূক্ষ্ম বিবরণ পাওয়া যায় নাই । আরবেরা বার্বরি এবং তাহার দক্ষিণে সাহারা ও সূদন এই সমুদায়কে মন্ত্রেব অর্থাৎ পশ্চিম রাজ্য কহে এবং ইহাদের আধিবাসীদিগকে মন্ত্রেবিন অর্থাৎ পশ্চিমে বলে ।

বার্বরির অভ্যন্তরে আটলাস গিরিই তত্রত্য ভূতলসম্পর্কীয় প্রধান দৃশ্য । এই পর্বতের নাম হইতেই আটলান্টিক মহাসাগরের নাম করণ হইয়াছে এবং ইহারই নামানুসারে কোন কোন ভূগোলবেত্তা সমুদায় বার্বরিকে আটলাস প্রদেশ কহিয়া থাকেন । বার্বরির পশ্চিমভাগ কেবল আটলাসের শৃঙ্গ ও অন্তর্দেশ পরম্পরাতেই পরিপূর্ণ । এদেশে বড় নদী বা হ্রদ

কিছুই নাই; ইহার পূর্বাঞ্চলে ট্রিপলি নামক প্রদেশে সাহারা মরু প্রায় সাগরের তীর পর্য্যন্ত প্রবেশ করিয়াছে; অতি সঙ্কীর্ণ এক ফালি ভূখণ্ড মাত্র সেতু স্বরূপ হইয়া সাহারামরু ও ভূমধ্যসাগরকে পরস্পর ব্যবহিত করিতেছে। ট্রিপলি হইতে পূর্বমুখে গমন করিলে মিসর পর্য্যন্ত প্রায় সর্বত্রই অনুর্বর ভূমি দৃষ্টি পথে পতিত হয়।

বার্ভারির যে সকল প্রদেশ ভূমধ্যসাগরের সমীপবর্তী ও যেখানে, আটলাস পর্বত ব্যবধান থাকাতে সাহারা মরুর উষ্ণ কণ্ঠাবাত প্রবেশ করিতে পারে না তৎসমুদায় প্রদেশ সচরাচর নাতিশীতোষ্ণ। পূর্বভাগে এরূপ ব্যবধান নাই, তথায় দিবসে অতিশয় গ্রীষ্ম, রাত্রিতে তদনুরূপ ছুরন্ত শীত।

বার্ভারির মধ্যে আটলাস পর্বতের যে সকল অন্তর্দেশে জলকষ্ট নাই তৎসমুদায়ের ভূমি অতিশয় উর্বরা, অল্প শ্রমে অপরিয়াণ্ড শস্য উৎপন্ন হয়। রোম সাম্রাজ্যের অভ্যুদয় সময়ে আফ্রিকার এই ভাগ অখিল জগন্মণ্ডলের শস্যভাণ্ডার বলিয়া খ্যাত হইয়াছিল। অধুনা এখানকার কৃষিকর্ম অতি অপকৃষ্ট প্রণালীতে সম্পন্ন হয়, তথাপি পশ্চিম ভাগ হইতে স্পেন দেশে শস্য প্রেরিত হইয়া থাকে। এখানকার শস্য ইয়ুরোপের দাক্ষিণাত্য দেশ সকল ও লিবার্ট সাগরের উপকূল সমুদায়ের শস্য হইতে ভিন্ন জাতীয় নহে এজন্য সর্বিশেষ উল্লেখ করা গেল না। বার্ভারিতে অনেক প্রকার আরণ্য তরু ও স্নগন্ধি বৃক্ষ উৎপন্ন হইয়া থাকে।

বার্ভারিতে আটলাস পর্বতে সিংহ, তরঙ্গু প্রভৃতি হিংস্র পশুপদ বিচরণ করে, গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে অশ্ব, গাভি, মেঘ ও ছাগ প্রধান। এখানকার অশ্ব বহুকালাবধি প্রসিদ্ধ, গাভি অল্প দুগ্ধবর্তী, সেই দুগ্ধও স্বাদু নহে, মেঘের লোম অতি

উৎকৃষ্ট, ছাগের চৰ্ম্ম মোরকো চৰ্ম্ম বলিয়া, ইয়ুরোপে অতি-শয় প্রসিদ্ধ। এদেশে পতঙ্গপাল অতি বিস্তর দেখিতে পাওয়া যায়। এই পতঙ্গ জাতির বংশবৃদ্ধির কথা শুনিলে সগরপত্নীর ষষ্টি সহস্র পুত্র প্রসবের কথা কোথায় থাকে। যাহারা না জানে তাহারা শুনিলে কোন রূপেই সহসা বিশ্বাস করিতে পারে না। প্রথিত আছে একটা পতঙ্গী একবারে ৭,০০,০০০ ডিম্ব প্রসব করে। অনতিকাল মধ্যে সেই সকল ডিম্ব ভেদ করিয়া শাবক নির্গত হয়।

বার্ভরির দেশে তাম্র, সীস, লৌহ, রসায়ন ও সৈন্ধবলবণ প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হইয়া থাকে। এখানে হীরকেরও খনি আছে, কিন্তু সেই সকল খনি হইতে অধিক হীরক উত্তোলিত হয় না। উপকূল ভাগে অতি উৎকৃষ্ট স্পঞ্জ ও গ্রবাস ধৃত হয়।

বার্ভরির অধিবাসীরা ছয় প্রধান জাতিতে বিভক্ত, বার্বর, মুা, আরব, যিহুদি, তুরুক ও কাফি। বার্বরেরা বার্বরির আদিম অধিবাসী। ইহারা দেখিতে আফ্রিকার অন্যান্য জাতির মত কৃষ্ণকায় ও বিশ্রী নহে, প্রত্যুত ইহাদের কোন কোন সম্প্রদায় বিনক্ষণ সৃগঠন ও প্রায়ই ইয়ুরোপীয়দিগের ন্যায় শুভ্রবর্ণ। মুররা দার্দ্র কৃতি, দৃঢ়কায় ও গম্ভীবমূর্তি। ইহাদের বর্ণ কৃষ্ণ, মুখ বাটার মত, নাক গোল, চক্ষু বিস্তৃত কিন্তু নিস্তেজ। পুরুষেরা প্রায়ই স্থূলকায়, আর শরীরের পুষ্টি স্ত্রী জাতির সৈন্দর্য্যের প্রধান লক্ষণ এরূপ বোধ থাকতে স্ত্রীগণও সাধ্যানুসারে পুষ্ট হইতে চেষ্টা পায়। মুরেরা অস্পায়াসসাধ্য বিবিধ ব্যবসায়ের অনুষ্ঠান করে কিন্তু যে সকল ব্যবসয়ে অধিক আয়াস লাগে তৎসমুদায়ের নিকটেও যায় না। ইহারা অশ্বারোহণে অতিশয় আসক্ত। কোন আগু ভ্রমণকারী মুরদিগের চরিত প্রসঙ্গে কহিয়াছেন “আমি ধর্ম প্রমাণ বলিতে পারি

যে মনুষ্যের অন্তঃকরণের বাবতীয় নীচ প্রবৃত্তি একত্র করিয়া এই আফ্রিকীয়দিগের চরিত্র সজ্জাটিত হইয়াছে। ইহারা নিষ্ঠুর চপল, বিশ্বাসঘাতক এবং কি ভয়, কি দয়া, কি ছুরই বশ নহে।” ইহারা সকলেই গোঁড়া মুসলমান এবং অন্যান্য ধর্মাবলম্বী গোঁড়াদিগের মত কহে “স্বনীতি বিষয়ে সহস্রদোষ থাকুক পিতৃপিতামহের ধর্মশাস্ত্র মানিলেই তৎসমুদায়ের যথোচিত প্রায়শ্চিত্ত হয়, কিন্তু যাহারা পৈতৃক ধর্মশাস্ত্রে অশ্রদ্ধা করে, তাহাদের তুল্য ঘোর পাপগু ভ্রমশুলে নাই। তাহারা সত্যবাদী, জিতেন্দ্রিয়, ন্যায়বান্, দয়াবান্, যে কিছু হউক না কেন সমুদায়ই ভ্রমে সূত নিক্ষেপের ন্যায় রূপা হয়।”

বার্ভারির আরবেরা আফ্রিকার অন্যান্য ভাগের আরবদিগের হইতে অধিক ভিন্ন নহে। এখানকার তুরুস্কেরা সমুদায় প্রধান প্রধান বিষয়েই আসিয়িক তুরুস্কদিগের মত। যিহুদিরাও অন্যান্য স্থানের যিহুদিদিগের সদৃশ। কাফ্রিদিগের বিবরণ অগ্রে সূদন প্রকরণে করা যাইবেক। অতি প্রাচীনকাল অবধি বার্ভারি রাজ্যে সূদন দেশ হইতে কাফ্রিজাতীয় দাস আনীত হইতে আরম্ভ হইয়াছে। নিতান্ত নিরন্ন ব্যক্তি ব্যতিরেকে এখানকার সমুদায় মুরেরাই কাফ্রিদাস রাখিয়া থাকে। যে সকল দাস নিয়মিত প্রথা অনুসারে দাসত্ব হইতে মুক্ত হয় তাহারা মুসলমান ধর্ম গ্রহণ করিয়া বার্ভারির অধিবাসীর মধ্যে পরিগণিত হইয়া থাকে। এই প্রকারে এই দেশে কাফ্রিদিগের বসতি হইয়াছে।

বার্ভারি চারি স্ব স্ব প্রধান রাজ্যে বিভক্ত; মোরক্কো, আল-জিরিয়া, টুনিস ও ট্রিপলি।

মোরক্কো—বার্ভারির পশ্চিম প্রান্ত। এই রাজ্য বার্ভারির আর আর সমুদায় রাজ্য অপেক্ষা অধিক উর্বর ও জনাকীর্ণ।

ইহার রাজা অতীব যথেষ্টাচারী। তাঁহার উপাধি সুলতান। প্রজাদিগের ধন প্রাণ সকলই তাঁহার হস্তগত। কিন্তু রাজ্যের অত্যন্ত দূরতর প্রদেশ সকলে তাঁহার তাদৃশ প্রভুতা নাই। তৎসমুদায়ে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র অধিপতিরা স্ব স্ব চত্বরে একাধিপত্য করে, কেবল সুলতানের কোষে নিয়মিত রাজস্ব মাত্র প্রেরণ করিয়া তদীয় বশ্যতা স্বীকার করিয়া থাকে। উত্তর আফ্রিকার অধিকাংশে মোরক্কোর সুলতান মর্ত্যালোকে মহম্মদের প্রকৃত প্রতিনিধি বলিয়া অঙ্গীকৃত, সুতরাং মুসলমান ধর্মের সর্ব প্রধান উপদেষ্টা বলিয়া পরিগৃহীত হইয়া থাকে।

মোরক্কো রাজ্যে নানা প্রকার শিল্প ব্যবসায় সম্পন্ন হয়। তন্মধ্যে ছাগচর্মের সংস্করণ অতিশয় প্রসিদ্ধ। ঐ চর্মকে রাজ্যের নামানুসারে মোরক্কোচর্ম কহে। উহার বর্ণ রক্ত ও পীত এরূপ উৎকৃষ্ট যে ইয়ুরোপীয়েরাও অননুকরণীয় জ্ঞান করিয়া থাকে। ব্রটন ও অন্যান্য রাজ্যের সহিত মোরক্কো রাজ্যের সচরাচর সামুদ্রিক বাণিজ্য হইয়া থাকে। স্থল পথেও সাহারা মরুর উপর দিয়া ইহাতে বহুসংখ্যক বণিকেরা গতয়াত করে। স্থলপথিক বণিকেরা অনেকে মিলিয়া দলবদ্ধ হইয়া একত্র চলে। কোন কোন দল সাহারা পার হইয়া সুদন দেশে যায়, অন্যান্য দল উত্তর আফ্রিকা পর্য্যটন করিয়া সুপ্রসিদ্ধ মক্কাধামে উত্তীর্ণ হইয়া পণ্য বিক্রয় ও তীর্থদর্শন একেবারে দুই কর্ম সম্পন্ন করে। মোরক্কো রাজ্যের সমুদায় প্রধান প্রধান নগরে মদ্রসা সংস্থাপিত আছে কিন্তু এখানে বিদ্যার অবস্থা অতিশয় হীন। এই রাজ্যের রাজধানী মোরক্কো। অন্যান্য নগরের মধ্যে কেজ, মেকুইনেজ, টাঞ্জির ও মোগাডর প্রধান।

আলজিরিয়া—মোরক্কোর পূর্ব। পূর্বতন সময়ে এই রাজ্যকে নিউমিডিয়া কহিত। অধুনা ফরাশিরা এই রাজ্য অধিকার

করিয়াছে। ইহার প্রধান নগর অল্জিয়স, ওরান, ট্রিমিজেস, বন ও কনষ্টান্সিয়া।

খৃষ্টীয় ষোড়শ শতাব্দীতে এই রাজ্য তুর্কীয় সুলতানের অধীন হইয়া তন্নিযুক্ত এক জন পাসার দ্বারা শাসিত হইতে আরম্ভ হয়। কালক্রমে এখানকার পাসারা সেনা সহায় করিয়া সুলতানের বশ্যতা স্বীকার করে। অতীত তিনশত বৎসর কাল অল্জিরিয়াবাসীরা আপনাদের নিকটবর্তী সমুদ্রে নিয়ত দস্য্বরূপে করিত। ইহাদের প্রতাপে ইয়ুরোপীয় অনেক চক্রবর্তীকে স্ব স্ব রাজ্যের বাণিজ্যপোত সকলের রক্ষার নিমিত্ত ইহাদিগকে কর প্রদান করিতে হইত। ইহাদের দমনের নিমিত্ত বারংবার যত্ন হয় কিন্তু ততাবধি বিফল হইয়া যায়। পরে ১৮১৬ খৃঃ অব্দে এক দল ইঙ্গরেজ সেনা ইহাদের প্রধান নগর অবরোধ করে এবং ১৮৩০ খৃঃ অব্দে ফরাশিরা কোন অবমাননার প্রতিফল দিবার জন্য অল্জিরিয়ায় একদল সৈন্য প্রেরণ করে। সেনারা যাইয়া রাজধানী আক্রমণ ও হস্তগত করাতে সমুদায় রাজ্য ফ্রান্সের অধিকার মধ্যে ভুক্ত হইয়া আসিয়াছে।

টুনিস—অল্জিরিয়ার পূর্ব। এই রাজ্য একটা সুদীর্ঘ উপদ্বীপ। ইহার সর্বোত্তর প্রান্ত, বন অন্তরীপ, সিসিলি দ্বীপ হইতে পঁয়তাল্লিশ ক্রোশের অপেক্ষাও অল্প অন্তর। এই রাজ্যও পূর্বে তুর্কির অধীন ছিল এবং একজন পাসার দ্বারা শাসিত হইত; অধুনা স্বাধীন হইয়াছে। ইহার রাজাকে বেক বোলে। তিনি আপন প্রজাদিগের প্রতি অতীব যথেষ্টাচারী কিন্তু ইয়ুরোপীয় খৃষ্টান চক্রবর্তীদিগের সহিত সদ্ভাব রক্ষা করেন। এই রাজ্যে বিবিধ বাণিজ্য সম্পন্ন হয়। ইহার রাজধানী টুনিস। মুসা, কেবিস ও কেরোয়াল ইহার আর তিনটা প্রধান নগর। শেষোক্ত নগর মুসলমানদিগের এক মহা-

তীর্থ। ওখানে এক অতি উৎকৃষ্ট মসিদ আছে, উত্তর আফ্রিকার আর কুত্রাপি সেরূপ উৎকৃষ্ট মসিদ নাই।

এই রাজ্যে, টুনিস নগর ও বন অন্তরীপের মধ্যবর্তী প্রদেশে, সুবিখ্যাত কার্থেজ নগর অবস্থিত ছিল। অধুনা তথায় কেবল কতকগুলি প্রস্তর রাশি ও অন্যান্য ভগ্নাবশেষ পতিত রহিয়াছে। আফ্রিকার এই ভাগে প্রাচীন রোমকদিগের বহুল সৌধের বিনাশাবশেষ দেখিতে পাওয়া যায়।

ট্রিপলি—টুনিসের পূর্ব। এখানকার ভূমি কৃষির পক্ষে নিতান্ত প্রতিকূল। এই রাজ্য তুরস্কপতির অধীন। তাঁহার নিযুক্ত এক জন পাসা ইহার শাসন কার্য্য নির্বাহ করে। ইহার রাজধানী ট্রিপলি। এই নগর দিয়া বিস্তর বণিকদল মধ্য আফ্রিকায় গমনাগমন করিয়া থাকে।

ট্রিপলির পূর্ব দিগে বার্কী প্রদেশ। পূর্বে এই প্রদেশ এক স্বতন্ত্র রাজ্য ছিল। অধুনা ট্রিপলির অধীন।

সাহারা মরু।

সাহারার উত্তর সীমাবার্বরি; পূর্ব সীমা নীল অববাহিকার পাশ্চাত্য পর্বত; দক্ষিণ সীমা মধ্যআফ্রিকার অন্তরবর্তী সুদন; পশ্চিম সীমা আটলান্টিক মহাসাগর। এই মরু পৃথিবীর আর আর সমুদায় মরুর অপেক্ষা বৃহৎ, এজন্য ইহাকে সচরাচর মহামরু कहিয়া থাকে। এখানে বসুমতীর আকার নিতান্ত অপ্রীতিকর; যে দিগে নেত্রপাত কর একমাত্র অসীমবৎ বালুকারাশি সর্বত্র ধূ ধূ করিতেছে, কেবল স্থানে স্থানে অনাচ্ছন্ন পাহাড়, উদ্ভিজ্জশূন্য কঠিন কর্দম, সোডাপূর্ণ জলাশয় ও পরস্পর বহু দূর ব্যবহিত এক এক খণ্ড ফলবান ক্ষেত্র; এই সকলে

কথঞ্চিৎ দৃশ্যের প্রকারান্তরতা সম্পাদন করে। এই মরু দিবসে সতত প্রখর রৌদ্রে দক্ষ ও রাত্রিকালে সময়ে সময়ে ছুরল শীতে উপদ্রুত হইয়া থাকে। বৎসরের মধ্যে নয় মাস বায়ু পূর্ব দিগ হইতে প্রবাহিত হয় এবং সূর্য্যের অয়ন পরিবর্তন সময়ে ভয়ঙ্কর বেগে আসিয়া ঘোর প্রলয় উপস্থিত করে, চতুর্দ্দিগে বালুকাকণা উখিত হইয়া দিগ্ভ্রংশুল ব্যাপ্ত করে ও মধ্যাহ্ন সময়ও তামসীর অন্ধকারে আবৃত হইয়া পড়ে, সেই বালুকায় সার্থবাহেরা দলে দলে এককালে জন্মের মত নিহিত হয়। এখানকার পরিশুদ্ধ উত্তপ্ত বায়ু অগ্নিস্ফুলিঙ্গের ন্যায় গাত্র দহন করে ও সময়ে সময়ে তদীয় বাজ্রা নস্পর্শমাত্র প্রাণনাশক হইয়া উঠে, আর অন্তঃগমন সময়ে সূর্য্য, এক ভয়ানক অগ্নিকুণ্ডের ন্যায় দৃষ্ট হয়। কলতঃ এই ভয়ঙ্কর ভূভাগের ভয়ানকত্বের সম্পূর্ণ বর্ণন করা লেখনীর সাধ্য নহে। ইহার অধিকাংশে জল, ভূগ বা ভূণের চিহ্নও দৃষ্ট হয় না। কিন্তু ওয়েসিস সকলে উৎকৃষ্ট জলপূর্ণ কূপ ও উষ্ণ দেশীয় বিবিধ উদ্ভিদ দেখিতে পাওয়া যায়। সাহারার মধ্যভাগে ট্রিপলির দক্ষিণেই ওয়েসিসের সংখ্যা অধিক, মৃতরাং সেই ভাগেই ভ্রমণকারীরা অধিক চলে। সেই সকল ওয়েসিসের পূর্বদিগস্থ সাহারার পশ্চিকে সচরাচর লিবিয়া মরু कहিয়া থাকে।

সাহারার পশ্চিম ভাগে বহুমতীর আকার অপেক্ষাকৃত অধিক ভয়াবহ, জল পাইবার স্থান সকল পরস্পর অত্যন্ত দূরবর্তী এবং উদ্ভিদ অতিশয় দুস্প্রাপ্য। তথাকার কূপ সকল অনুক্ষণ শুষ্ক হইয়া যায়, তখন যে রূপ শোচনীয় ব্যাপার ঘটে কাহার সাধ্য তাহার আংশিকও বর্ণন করে, জলপানে বঞ্চিত হইয়া মনুষ্য ও উষ্ট্র শত শত ও সহস্র সহস্র মরিতে থাকে। এই ভাগে বালুকার উপদ্রবও অপেক্ষাকৃত অধিক। এখানে জীব-

জন্তু কিছুই নাই বলিলেই হয়। সাহারার অধিকাংশ জলশূন্য বলিয়া কেবল যে সস্কীর্ণ ভাগে সার্থবাহেরা সচরাচর গমনাগমন করে সেই খানেই যে লোকজন দৃষ্ট হয় তদ্ব্যতিরেকে অন্যান্য ভাগে প্রায়ই মনুষ্যের গতিবিধি নাই।

উপরে উক্ত হইয়াছে যে, সাহারার স্থানে স্থানে ওয়েসিস দেখিতে পাওয়া যায়। সেই সকল ওয়েসিসের মধ্যে কতকগুলি মিসরের সম্মিহিত ও মিসরপতির অধীন। অন্যান্য স্থানবর্তী ওয়েসিস সমুদায়ের মধ্যে ফেজান অপেক্ষাকৃত প্রসিদ্ধ। এই ওয়েসিস টিপলির অব্যবহিত দক্ষিণ। ইহার উপর দিয়া সার্থবাহেরা সচরাচর গতয়াত করে, এজন্য ইহাতে অনেক বাণিজ্য ব্যবসায় সম্পন্ন হয়। এই ওয়েসিস টিপলির করদ একজন ভূপতির অধীন।

সাহারার বালুকার উপরে স্থানে স্থানে তৃণ ও কয়েক প্রকার কণ্টকার্কণ গুল্ম দেখিতে পাওয়া যায়। ওয়েসিস সকলে স্বর্জ্জ্বর স্নেহেব চান হইয়া থাকে। উহারই ফল সাহারীয়দিগের প্রধান আহার। অন্যান্য কয়েক প্রকার ফল ও ভক্ষ্য মূলও তৎসমুদায়ে পাওয়া যায়, কিন্তু ধান্যাদি কোন শস্য কুত্রাপি জন্মে না।

সাহারার চতুঃপ্রান্তে ও প্রধান প্রধান ওয়েসিস সকলে সিংহ, চিত্রশার্দূল, জিরাক, কুম্ভসার, জেব্রা* গেজেল, উটপক্ষী ও নানা প্রকার অজগর সর্প বিচরণ করে।

* অশ্বজাতীয় চতুষ্পদ। এই জন্তু বন্য, দ্রুতগামী ও হিংস্র। ইহার গাত্র অতি সুদৃশ্য ডোরা ডে রা দাগে অঙ্কিত, কেশর ছোট, কান খাড়া ও লালুল গর্দভের লালুলের ন্যায়।

‡ বৃহদাকৃতি ও অসামান্যপ্রকৃতি পক্ষীর নাম। আসিয়া বা ইয়ুরোপ ঋতু এই পক্ষীর মাতৃভূমি নহে; আমেরিকা ঋতু ইহাকে জঙ্গলা অদ্বন্দ্ব্য দেখা যায় বটে, কিন্তু তথায় ইহার অবয়ব অপেক্ষা-

সাহারার পশ্চিম অঞ্চলে আরব ও বার্বর বংশায় মনু-
ঘোরাই প্রধান অধিবাসী। আরবেরা নিরাশ্রমী; পশু পালন,
বাগিচা ও দস্যুরক্তি করিয়া জীবিকা নির্বাহ করে। বার্বরেরা
আশ্রমী ও আরবদিগের বশীভূত। ইহারা কৃষি ও শিল্প দ্বারা
সংসার চালায়। সাহারার মধ্যভাগে টুয়ারিক নামক জাতির
বসতি। ইহারা দীর্ঘ ও উন্নতশরীর এবং দেখিতে সুশ্রী;
অন্যান্য আফ্রিকীয়দিগের মত কৃষ্ণবর্ণ নহে; গৃহী ও কৃষি-
জীবীদিগকে অতিশয় অবজ্ঞা করে; পশুপাল্য, বাগিচা ও
দস্যুরক্তি এই তিন ইহাদের উপজীবিকা। ইহারা সতত সূদন
দেশে যাইয়া তত্রতা ব্যক্তিগণের মধ্যে যত জনকে পারে ধরিয়া
আনে। পরে সেই সকল হতভাগ্যদিগকে বার্বরিদেশে দাসরূপে
বিক্রয় করিয়া আইসে। সূদনের দক্ষিণ প্রান্ত ইহাদের ভয়ে
সতত কম্পিত। কিন্তু আপন আপন আশ্রমে ইহারা তাদৃশ
ভীষণ নহে ও তৃত্য সততা, ঔদার্য ও আতিথেয়তা প্রদর্শন
করিয়া থাকে। স্ত্রী জাতির প্রতি প্রগাঢ় সম্মান ও আর আর
অনেক সামাজিক ব্যবহারে ইহারা ইয়ুরোপীয়দিগের সদৃশ।
সাহারার পূর্বভাগে টিবু নামক জাতির বাস। ইহারা কান্দি-

কৃত কুরু ও পক্ষ হীনসেন্দর্ভা। আফ্রিকাই এই শকুনের বাসস্থান
এবং আফ্রিকার সমুদায় পক্ষীর মধ্যে ইহাই অধিক প্রসিদ্ধ। ইঙ্গ-
রেজিতে ইহাকে অফিস কহে। আফ্রিকীয় উটপক্ষীর আপাদ
মস্তক দৈর্ঘ্য সচরাচর পাঁচ হাতেরও অধিক। তন্মধ্যে ইহার কণ্ঠ
অধিক লম্বা। ইহার পার্শ্বে ও উরুদেশে পক্ষ মাত্র নাট, ডানা একপ
কুণ্ড যে উড়িতে পারে না। কিন্তু পদদ্বয় একপ দ্রুতগতি যে, দৌড়িতে
আরম্ভ করিলে অতিশয় বেগবান্ অশ্বও সঙ্গে চলিতে পারে না।
ইহার অপভ্রাস্তেহ অতিশয় গাঢ়। এই পক্ষী অল্প সময়ের মধ্যে এক
বিস্তর আহারদ্রব্য জীর্ণ করিতে পারে যে শুনিলে চমৎকৃত হইতে
হয়। ইহার পক্ষ অতিশয় সুন্দর ও মহামূল্য, ইয়ুরোপীয় বণিকগণে
তাহার অত্যন্ত গৌরব।

দিগের ন্যায় কৃষ্ণকায় কিন্তু মুখের গঠন তাহাদের মুখের সদৃশ
নহে। ইহারা উষ্ণীদুগ্ধ ও অতি অল্প পরিমাণে লব্ধ ফলমূল
খাইয়া জীবন ধারণ করে। বাগিজাও করিয়া থাকে এবং স্বযোগ
পাইলে সার্থবাহদিগের দ্রব্যাদিও লুট করিয়া লয়। কিন্তু ইহা-
দের পাপের ধন অনেকবারই প্রায়শ্চিত্তে যায়। টুয়ারিকেরা
বৎসরের মধ্যে অন্ততঃ একবার আসিয়া ইহাদিগকে আক্রমণ ও
সর্বস্ব হরণ করে। আক্রমণকালে ভয়ব্যাকুলচিত্তে ইহারা
স্বদেশের দুরাক্রম্য স্থান সকলে পলায়ন করে। ইহারা সতত
চিন্তাশূন্য, প্রকুর্ণচিত্ত ও নৃত্যগীতে অতিশয় আসক্ত। সাহাবার
উত্তর ও পশ্চিম অঞ্চলে আরবদিগের পরিচ্ছদ ও আরবীভাষা
প্রচলিত। বার্বর, টুয়ারিক ও টিবুদিগের ভাষা ও পরিচ্ছদ পর-
স্পর স্বতন্ত্র। সাহারার সর্বত্রই মুসলমান ধর্ম প্রচলিত।

পূর্ব আফ্রিকা।

পূর্ব আফ্রিকার উপকূলভাগমাত্র যথা কথঞ্চিৎ পরিজ্ঞাত
হইয়াছে। সেই উপকূল প্রথমতঃ বাবেলমাগ্বেব প্রণালীর
তীর হইতে প্রধাবিত হইয়া দক্ষিণ পূর্বমুখে আসিয়া গার্ডাফিউ
অন্তরীপে সমাগত হইয়াছে। পরে তথা হইতে দক্ষিণ পশ্চিম
মুখে যাইয়া ও স্থানে স্থানে ভঙ্গিমান হইয়া ডেলাগোয়া
সাগরের উত্তরকূল পর্য্যন্ত বিস্তৃত হইয়া রহিয়াছে। গার্ডাফিউ
অন্তরীপের সমীপবর্তী উপকূলভাগে সোমালিক নামে এক জা-
তীয় লোক বসতি করে এবং তাহাদের নামানুসারে ঐ উপকূল
খণ্ডকে বরসোমালিস অর্থাৎ সোমালিসদিগের দেশ কহে। বর-
সোমালিস দুই প্রধান ভাগে বিভক্ত, এডেল ও আজান। এডেল
গার্ডাফিউ অগ্ররীপের পশ্চিম উত্তর; আজান ঐ অন্তরীপের

দক্ষিণ পশ্চিম। এডেলে বর্বরা নামে একটি নগর আছে। তথায় বর্ষে বর্ষে মেলা হইয়া থাকে। সেই মেলায় কখন কখন ন্যূনাধিক দশ সহস্র লোক সমাগত হয় এবং আরবদেশীয় দ্রব্য সকলের বিনিময়ে পূর্বআফ্রিকার উৎপন্ন পণ্য সকল প্রদত্ত হইয়া থাকে। সেই সকল পণ্যের মধ্যে ঘৃত, কাফি, মুসবর, মেঘ, উট পক্ষীয় পালক, স্বর্ণরেণু, চামড়া ও দাস প্রধান। এখানকার অধিবাসী সোমালিসেরা শান্তস্বভাব ও পশুপালক। ইহারা সমুদ্রের তীরস্থিত স্থান সকলে বসতি করে। অভ্যন্তরে ভীষণ প্রকৃতি গালাদিগের বাস।

আজানের দক্ষিণে পূর্বআফ্রিকা ক্রমান্বয়ে জাঞ্জিবর, মোজাম্বিক, সোফালা ও মোকারঙ্গা এই চারি প্রধান প্রদেশে বিভক্ত। তৎসমুদায়ে কাফিবংশীয় অতি অমভ্য লোকেরা বসতি করে। তথায় সাগরের তীরবর্তী ভাগ সকলে আরবেরাও অনেক উপনিবেশ সংস্থাপিত করিয়াছে। গার্ডাফিউ অন্তরীপ হইতে ডেলগেডো অন্তরীপ পর্য্যন্ত সমুদায় উপকূল মসকাটের স্থলতানের অধিকৃত। ডেলগেডো অন্তরীপের দক্ষিণ হইতে ডেলাগোয়া উপসাগর পর্য্যন্ত সমুদায় উপকূলভাগ পর্টুগিজেরা আপনাদের অধিকার বলিয়া দাওয়া করে কিন্তু বস্তুতঃ সেনা নামক রাজ্য মাত্র তাহাদের হস্তগত। এই রাজ্য সোফালা উপসাগরে মিলিত জাম্বুজি নদীর তীরবর্তী। পর্টুগিজেরা অদ্যাপি বিস্তর দাস বিক্রয় করিয়া থাকে। পাছে অন্য লোকে তাহাদের এই নীতি-বহির্ভূত ব্যবসায় জানিতে পারে এই আশঙ্কায় তাহারা বিদেশীয়দিগকে আপনাদের রাজ্যে প্রবেশ করিতে দিতে ভাল বাসে না।

পূর্বআফ্রিকার ভূমি প্রায় সর্বত্রই উর্বরা, কিন্তু জল বায়ু তাদৃশ স্বাস্থ্যকর নহে। এখানকার অর্থকর পণ্যের মধ্যে স্বর্ণ-

রেণু, হস্তিদন্ত, মধু, মোম, নানা প্রকার নিষাস এবং সোনামুখী ও অন্যান্য গাছড়া প্রধান। প্রথিত আছে জাম্বোজি নদীর জলে প্রচুর পরিমাণে স্বর্ণরেণু ভাসিয়া আইসে।

দক্ষিণ আফ্রিকা।

আফ্রিকার দক্ষিণপ্রান্ত হইতে, পশ্চিম উপকূল ধরিয়া ন্যূনাধিক ৩২০ ক্রোশ গমন করিলে একটি উপসাগর দৃষ্ট হয়। সেই উপসাগরকে ডেল্লিস উপসাগর কহে। পশ্চিম উপকূলে ডেল্লিস উপসাগর ও পূর্ব উপকূলে ডেলাগোয়া উপসাগর এই উভয়কে একটি কল্পিত রেখা দ্বারা সংযোজিত করিয়া ভূগোল-বেত্তারা ঐ রেখাকে দক্ষিণ আফ্রিকার উত্তর সীমা বলিয়া নির্দেশ করেন। দক্ষিণ আফ্রিকার মধ্যে কেপকলনি, কাফ্রিয়া ও নেটালবন্দর এই তিনটি প্রদেশ অপেক্ষাকৃত অধিক প্রসিদ্ধ। ক্রমান্বয়ে ইহাদের বিবরণ লিখিত হইতেছে।

কেপকলনি বা অন্তরীপ উপনিবেশ অরেন্জ নদীর দক্ষিণ হইতে আফ্রিকার দক্ষিণ প্রান্ত পর্যন্ত বিস্তৃত। কোন দেশ হইতে কতকগুলি লোক দলবদ্ধ হইয়া ভিন্ন দেশে যাইয়া বসতি করিলে শেযোক্ত দেশকে উপনিবেশ কহে। কোন কোন ইয়ুরোপীয় জাতি সেইরূপে আসিয়া আফ্রিকার দক্ষিণ প্রান্তে বসতি করিয়াছে সুতরাং তৎপ্রদেশ উপনিবেশ পদে বাচ্য হইয়াছে। আর সুপ্রসিদ্ধ উত্তমাশা অন্তরীপ সেই উপনিবেশের অন্তর্গত বলিয়া উহার নাম কেপকলনি অর্থাৎ অন্তরীপ উপনিবেশ হইয়া আসিয়াছে। এই উপনিবেশ দৈর্ঘ্যে প্রায় ২৭০ ক্রোশ ও বিস্তারে কিঞ্চিদধিক শত ক্রোশ। ইহাতে প্রায় ১,৮০,০০০ লোকের বাস।

এই দেশের উপকূল ভাগ নিম্ন ও সমতল, অভ্যন্তর ভাগ, তিন সারি সারি দূরবিস্তৃত পর্বত পরম্পরায় সমাকীর্ণ, তাহাদের অন্তর্দেশ সকল শিথিল ধাপের ন্যায় ক্রমে ক্রমে উন্নত হইয়া উঠিয়াছে। উপকূল ভাগের ভূমি উর্বরা ও বহু সংখ্যক ক্ষুদ্র নদীতে পরিষিক্ত। অভ্যন্তরের প্রথম ধাপের ভূমিও অতিশয় উর্বরা কিন্তু স্থানে স্থানে অত্যন্ত কঠিন ও পরিশুদ্ধ। সেই সকল কঠিন পরিশুদ্ধ ভূখণ্ডকে কারু কহে। দ্বিতীয় ধাপের সমুদায় ভূমিই ঐরূপ অনুর্রা এজন্য উহাকে মহাকারু বলে। তথায় কোন প্রকার উদ্ভিদই জন্মে না; কিন্তু বর্ষার অব্যবহিত পরে কিছু দিন মনোহর পুষ্পকাননে সুশোভিত ও তদীয় সুরভি গন্ধে আমোদিত হয়। এ দেশে নদা অনেক কিন্তু তৎসমুদায়ের কোনটাই প্রায় শুনাব্য নহে। উচ্চদের বেগ অতিশয় তীব্র এবং গ্রীষ্মকালে প্রায় সমুদায়ই শুকাইয়া যায়। এখানকার সমুদ্রতট উচ্চ ও স্থানে স্থানে উপসাগরে বিচ্ছিন্ন।

এদেশের বায়ু অতিশয় পরিশুদ্ধ, বৃষ্টি প্রচুর পরিমাণে হয় না, যাহা হয় তাহারও কেন কাল অবধারিত নাই। স্বাস্থ্যের পক্ষে বায়ু উপকারী, এখানে অন্যন্য দেশে পরিচিত বিবিধ রোগের নামও নাই। তথাপি অত্যন্ত দাঁষজীবী ব্যক্তি অতিশয় বিরল।

দক্ষিণ আফ্রিকায় নানাবিধ ও অতিসুদৃশ্য উদ্ভিদ দৃষ্ট হয়। সুখাদ্য ফল ও বিবিধ শস্য অতিপ্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হইয়া থাকে।

আফ্রিকার এই ভাগে আরণ্য জন্তু নানা প্রকার দেখিতে পাওয়া যায়। তন্মধ্যে হস্তী, জিরাফ, জেব্রা, সিংহ, ব্যাঘ্র, নানা প্রকার হীপী, দ্বিখঙ্গাগণ্ডা ও অতি ভীষণ প্রকৃত মহিষ প্রধান। এখানকার সিংহ দুই প্রকার; এক প্রকার সিংহ

পীতবর্ণ, অন্য প্রকার কৃষ্ণকায়। কৃষ্ণকায় সিংহ অত্যন্ত ভয়-
 ক্ষর ও বীর্যবান। বিড়াল যেক্রমে অনায়াসে ইন্দুর লইয়া
 যায়, এই সিংহও সেই রূপে অনায়াসে রুহৎকায় ঘাঁড় ও ঘোড়া
 লইয়া বাইতে পারে। দক্ষিণ আফ্রিকায় জলহস্তী অনেক।
 এখানকার লোকে উহার মাংস ভক্ষণ করিয়া থাকে। এদেশে
 উটপাখী ও অন্যান্য নানা প্রকার পক্ষী দেখা যায়। তন্মধ্যে এক
 জাতীয় পক্ষী সর্পের বিষম শত্রু, আর এক জাতীয় পক্ষী পতঙ্গ-
 পালের সম, অপর এক জাতীয় পক্ষী বন্যমধু প্রদর্শন করার
 জন্য অতিশয় প্রসিদ্ধ। যেখানে মধু থাকিবার সম্ভাবনা মধু-
 প্রয়াসী ব্যক্তির তাহায় যাইয়া এক প্রকার শিশ দেয়। যদি
 সেখানে বস্তুতই মধু থাকে ঐ পক্ষীও তাহার নিকটবর্তী কোন
 স্থানে অবশ্যই থাকে এবং শিশ শুনিবামাত্র আসিয়া উপস্থিত
 হয় ও মৌচাক কোথায় আছে দেখাইয়া দেয়।

এখানে ঔপনিবেশিকেরা সকল প্রকার ইয়ুরোপীয় গ্রাম্য
 জন্তুই আনিয়ন করিয়াছে। এদেশীয় আদিম গ্রাম্য জন্তুর মধ্যে
 অশ্ব, বগু ও মেঘ প্রধান। মেঘের পুচ্ছে ও নিতম্বে চাঁর্ব জন্মে,
 পুচ্ছে সচরাচর তিন সের হইতে ছয় সের পর্য্যন্ত ভারি হইয়া
 থাকে, গলাইলে তৈলবৎ এক প্রকার স্নেহ দ্রব্য নির্গত হয়।
 ওলন্দাজেরা তদ্বারা নবনীতের কার্য নির্বাহ করে এবং ইঙ্গ-
 রেজেরা সাবান প্রস্তুত করিয়া থাকে।

এখানকার আকরিকের মধ্যে তাম্র ও লবণ প্রধান। অরেঞ্জ
 নদীর মোহানায় তাম্র প্রাপ্ত হওয়া যায়; হ্রদ ও পুষ্করিণীর
 জলে লবণ উৎপন্ন হইয়া থাকে।

খৃষ্টীয় সপ্তদশ শতাব্দীর মধ্যভাগে ওলন্দাজেরা আসিয়া
 এই দেশে জনস্থান সংস্থাপিত করে। ঐ শতাব্দীর শেষভাগে
 বহু সংখ্যক ফরাশিরা আসিয়া তাহাদের সহিত মিশ্রিত হয়।

পরে ১৮০৬ সালে ইঙ্গরেজেরা এই দেশ অধিকার করিয়া অনেকে ইহাতে অবস্থিতি করিয়াছে। এখানকার ওলন্দাজেরা দেখিতে মুখী ও কেহ কেহ অতিশয় দীর্ঘাকৃতি ও অত্যন্ত শক্তিশালী। এদেশের আদিম নিবাসীদিগকে হটেণ্টট কহে। উপনিবেশিক-দিগের নিয়ত দৌরাণ্যে অধুনা হটেণ্টটদের সংখ্যার অনেক হ্রাস হইয়া আসিয়াছে। হটেণ্টটদের বর্ণ কৃষ্ণ, শরীরের গঠন চীনদিগের সদৃশ। অবয়বের সাদৃশ্যাহেতু কেহ কেহ উহাদিগকে চীনবংশীয় বলিয়া বিবেচনা করেন। উহারা নিতান্ত মূর্থ ও অলস এবং সতত অতিশয় অপরিষ্কৃত থাকে। মেঘচর্ম পরিধান, বুল ও চর্বি একত্র মিশ্রিত করিয়া গাত্রে লেপন এবং কৃষ্ণ ও রক্তবর্ণে মুখ রঞ্জন করে, আর স্নেহ দ্রব্য দ্বারা চুলে পেটে পাড়িয়া থাকে। কৃষিকর্মের বিন্দুবিমর্গও জানে না কিন্তু ধনুর্বাণনির্মাণ, চর্মসংস্করণ, মাদুরবয়ন ইত্যাদি সামান্য সামান্য শিল্প কর্ম করিতে পারে এবং মৃগয়া ও গাভোয়ানি কর্মে বিলক্ষণ নৈপুণ্য প্রকাশ করিয়া থাকে। ইহারা কেরাল আখ্যাত ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র গ্রামে রথাকৃতি কুসীরে বসতি করে। প্রত্যেক কেরালে গৃগল আখ্যাদারী এক এক জন সর্গপ্রধান ব্যক্তি কর্তৃত্ব করে। ইহাদের প্রতি ভদ্রাচরণ করিলে ইহারাও বিলক্ষণ ভদ্রতা ও প্রভুপরায়ণতা প্রকাশ করিয়া থাকে।

উপনিবেশের রাজকার্য্য নির্বাহের নিমিত্ত তথায় ইংলণ্ড হইতে এক জন শাসনকর্ত্তা নিযুক্ত আছেন। তিনি ও তাহার সহকারী কৌন্সেলরেরা সমুদায় রাজকার্য্য নির্বাহ করেন।

অন্তরীপ উপনিবেশের মধ্যে একটীমাত্র নগর উল্লেখের যোগ্য। উহাকে কেপটাউন কহে। তাহাতে প্রায় ২০,০০০ লোকের বসতি। তন্মধ্যে ইয়ুরোপসংক্রান্ত ১০০০, অবশিষ্ট কাকি ও হটেণ্টট।

কাফিরিয়া ও নেটালবন্দর ।

অস্তরীপ উপনিবেশের উত্তরে বুসমান নামক জাতির বসতি। ইহারা হটেণ্টটদিগেরই বংশ কিন্তু তাহাদের অপেক্ষাও অসভ্য ও হতভাগ্য। শীতকালে একখান পশুচৰ্ম্ম পরিধান করে ও দুইটা খোটা পুতিয়া তাহার উপর একটা মাদুর ফেলিয়া বাসগৃহ প্রস্তুত করিয়া থাকে। অন্যান্য সময়ে উলঙ্গগাত্রে অনাচ্ছন্ন ক্ষেত্রে পড়িয়া থাকে। ইহাদের অস্ত্র বিষাক্ত তীর, যাহার গাত্রে লাগে অনতিকাল মধ্যেই তাহার মৃত্যু হয়। ইহারা গোমেষাদি পশু চুরি করিতে অত্যন্ত নিপুণ; এজন্য ওলন্দাজেরা ইহাদের অনেককে বন্যপশুর ন্যায় নিপাত করিয়াছে।

উপনিবেশের পূর্বদিগে কাফরদিগের বসতি। তাহাদের দেশকে কাফিরিয়া কহে। কেহ কেহ বিবেচনা করেন কাফরেরা আরবদিগের বংশ কিন্তু তাহাদের আদি বিবরণ কিছুই পাওয়া যায় না। ইহাদের কেশ কাফি ও হটেণ্টটদিগের কেশের ন্যায়; কিন্তু তদ্ব্যতিরেকে তাহাদের সহিত ইহাদের অন্য কোন প্রকার সাদৃশ্য নাই। ইহাদের বর্ণ কৃষ্ণ, মুখাদির গঠন আফ্রিকদিগের মত। ইহারা অতিশয় সরল, প্রকুল্লচিত্ত ও বিদেশীয়দিগের প্রতি সদয়।

অল্প দিন হইল ইঞ্জরেজেরা কাফিরিয়ার উপকূলভাগে একটা জনস্থান সংস্থাপিত করিয়াছে। সেই জনস্থানকে নেটাল বন্দর ও কেহ কেহ বিষ্টোরিয়া জনস্থান কহে। এখানকার ভূমি উর্বরা, জল উত্তম। এখানে কাষ্ঠ, পাথরিয়াকয়লা ও কয়েক প্রকার ধাতু পাওয়া যায়। এক্ষণে যেরূপ আকার দৃষ্ট হইতেছে তাহাতে বোধ হয় কালে এই জনস্থান বিলক্ষণ সৌভাগ্যশালী হইবে।

উপরে যে সকল আফ্রিক জাতির উল্লেখ করা হইল তদ্ব্যতিরেকে দক্ষিণ আফ্রিকায় আরও অনেক জাতি বসতি করে কিন্তু তাহাদের বিবরণ বিশিষ্টরূপে পরিজ্ঞাত নহে। যাহা কিছু জানা গিয়াছে তাহা লিখিলে বিশেষ ফল লাভ হইবে না বিবেচনায় তাহাদের বিষয় কিছুই লিখিত হইল না।

পশ্চিম আফ্রিকা।

সাহারা মরুর বায়ু কোণ হইতে আরম্ভ করিয়া ওয়ালিস উপসাগরের প্রায় এক শত সোত্তর ক্রোশ উত্তর পর্য্যন্ত আটলান্টিক মহাসাগরের সমুদায় উপকূলভাগকে পশ্চিম আফ্রিকা কহে। সেনিগান্দিয়া অর্থাৎ সে দেশে সেনিগাল ও গান্দিয়া নদী প্রবাহিত এবং গিনি এই দুইটাই পশ্চিম আফ্রিকার প্রধান ভাগ। সেনিগান্দিয়ার দক্ষিণে আফ্রিকার পশ্চিম উপকূল প্রথমতঃ পূর্বাস্যে অভ্যন্তরাভিমুখে ধাবিত হইয়াছে, পরে গিনি উপসাগর বেষ্টিত করিয়া সাগরাভিমুখ ও পশ্চিম মধ্যে কয়েক বার অহিলাঙ্গুলবৎ বক্র হইয়া ক্রমাগত দক্ষিণাস্যে চলিয়া গিয়াছে। যত দূর পর্য্যন্ত উপকূল পূর্বমুখে ধাবিত তত দূর পর্য্যন্তকে উত্তরগিনি, অবশিষ্ট সমুদায় উপকূলভাগকে দক্ষিণ গিনি কহে। উত্তর গিনি সিরালিয়ন, শস্যোপকূল†, হস্তিদন্তোপকূল, স্বর্ণোপকূল, দাসোপকূল, আসাণ্ট, ডেহমি, বেনিন ও বায়েক্সা এবং দক্ষিণ গিনি লোয়াক্সো, কক্সো, আক্সোলা ও বেঙ্গুলা এই কয়েক ভাগে বিভক্ত।

সেনিগান্দিয়ার অধিকাংশই নিম্নতৃতল এবং হয় পরিশুদ্ধ

† এইটী ও পরবর্তী তিনটী প্রদেশ স্ব স্ব পণ্যের নামানুসারে খ্যাত হইয়াছে।

ও বালুকাময় নয় পক্ষিল ও কদর্য্য উদ্ভিদে আচ্ছন্ন। গিনির ভূতল তাদৃশ বালুকাময় নহে, তথায় বিশাল তরু ও ঘন গুল্ম পূর্ণ নিবিড় অরণ্যই অধিক।

পশ্চিম আফ্রিকায় গ্রীষ্মের অত্যন্ত প্রাচুর্য্য ও বায়ু সতত সজল। এই উভয় কারণে এই ভূভাগ অত্যন্ত অস্বাস্থ্যকর।

আফ্রিকার এই ভাগে মনুষ্যের আহারোপযোগী উদ্ভিদ প্রায় সকল প্রকারই প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হয়। বনে নারিকেল, আভ্র, কমলালেবু, কলম্বালেবু ও তেঁতুল যথেষ্ট পাওয়া যায়। সিয়া নামে এক প্রকার রূক্ষ জন্মে তাহার নির্ধাসে নবনীত প্রস্তুত হয়, বেয়বেব নামে আর এক প্রকার রূক্ষ জন্মে অদ্যাপি তাহার অপেক্ষা বড় রূক্ষ দৃষ্ট হয় নাই। ইহার গুঁড়ির বেড় সচরাচর ষাটি পয়ষাট হাত হইয়া থাকে কিন্তু কাষ্ঠ অতিশয় অমর। বেয়বেবের ফল কাফ্রিদিগের এক প্রধান জীবনোপায়। এদেশীয় এক প্রকার রূক্ষের নির্ধাস অত্যন্ত বহু মূল্য এবং তালজাতীয় আর এক প্রকার রূক্ষের ফলে তৈল প্রস্তুত হইয়া থাকে। সেই তৈল বর্ষে বর্ষে অতি প্রচুর পরিমাণে ইয়ুরোপে প্রেরিত হয়। তাহাকে তালীতৈল বলা যাইতে পারে। এখানকার কার্পাস অতি উৎকৃষ্ট, পুষ্প ও নানা প্রকার প্রাপ্ত হওয়া যায়।

আফ্রিকার অন্যান্য ভাগে যে সমুদায় প্রধান প্রধান জন্তুর উল্লেখ করা গিয়াছে এখানেও সেই সমুদায়ই আছে। এখানে হস্তী অনেক এজন্য হস্তিদন্ত অতি প্রচুর পরিমাণে পাওয়া যায়। এখানকার অনেক সরীসৃপ অত্যন্ত ভয়ানক ও পতঙ্গ অতিশয় বিরক্তিকর।

পশ্চিম আফ্রিকায় নদীর বালুকায় স্ফবর্ণ পাওয়া যায়; অন্যান্য ধাতুর বিষয় অদ্যাপি বিশিষ্টরূপে জানা যায় নাই।

এখানকার অধিবাসীরা কাক্সিবংশীয়, আচার ব্যবহারে মধ্য আফ্রিকানিবাসী কাক্সিদিগের হইতে অধিক ভিন্ন নহে। ইহারা অত্যন্ত অধিক বিবাহ করে। স্ত্রীরা এক এক জন এক এক ভিন্ন ভিন্ন বাটীতে থাকে ও আপন আপন সম্বানদিগের প্রতি-পালন করে। কোন কোন রাজা চারি সহস্রেরও অধিক বিবাহ করিয়া থাকেন। আফ্রিকার এই ভাগে পূর্বে সহস্র সহস্র ব্যক্তি দাসরূপে বিক্রীত হইত, অধুনা দাস বিক্রয় নিষিদ্ধ হইয়াছে বটে তথাপি অনেক অর্থপিশাচ অদ্যাপি এই বিগর্হিত ব্যবসায়ে ঞ্জুভাবে লিপ্ত রহিয়াছে।

ইয়ুরোপীয়দিগের মধ্যে প্রথমে পর্তুগিজেরা পশ্চিম আফ্রিকায় জনস্থান সংস্থাপিত করে। দক্ষিণগিনির রাজাদিগের নিকটে ইহাদের অতিশয় প্রতিপত্তি। সেনিগাম্বিয়া দেশে ও উত্তরগিনির শস্যোপকূলেও ইহাদের জনস্থান আছে। ইহাদের পরে ফরাশিরা সেনিগাল নদীর মোহানায় সেন্টলুয়িস নামে দুর্গ এবং ইঙ্গরেজেরা গাম্বিয়া নদীর তীরবর্তী বাথরস্ট ও আর আর কতিপয় ক্ষুদ্র স্থানে জনস্থান সংস্থাপিত করিয়াছে। দিনেমার ও ওলন্দাজদিগেরও এখানে জনস্থান আছে। উপরি উক্ত বাণিজ্যোদ্দেশী জনস্থান সমুদায় বাতিরেকে আফ্রিকার এই ভাগে নিরবচ্ছিন্ন পরোপকার সঙ্কল্পে দুইটি জনস্থান সংস্থাপিত হইয়াছে। ইহাদের উদ্দেশ্য এই যে আফ্রিকায় সভ্যতা বিস্তার ও দাসত্ববিনিমুক্ত কাক্সিদিগকে যথাযোগ্য স্থানে সংস্থাপন করে। ইহাদের একটির নাম সিরালিয়ন, ইঙ্গরেজদের সংস্থাপিত; অন্যটির নাম লিব্রিয়া, সিরালিয়নের দক্ষিণ, আমেরিকদের সংস্থাপিত। অধুনা লিব্রিয়া একটা স্বাধীন সাধারণতন্ত্র।

পশ্চিম আফ্রিকায় বহু সংখ্যক স্ব স্ব প্রধান রাজারা

রাজত্ব করে। তাহাদের মধ্যে প্রায় সকলেই নিতান্ত যথেষ্টাচারী।

মধ্য আফ্রিকা—সুদন।

সুদনের উত্তর সীমা সাহারা; পূর্বসীমা মিসরাদি নদীমাতৃক দেশ; দক্ষিণ সীমা চন্দ্রগিরি; পশ্চিম সীমা সেনিগালিয়া ও উত্তর গিনি। সুদনের অধিবাসীরা আপনাদের দেশকে সুদন বলে না, তাহারা ইহাকে টক্কর কহে। ইয়ুরোপীয়েরা ইহাকে কখন সুদন ও কখন নিগ্রিসিয়া বলে।

সুদনের ভূতলবিবরণ বিশিষ্টরূপে পাওয়া যায় নাই। যত দূর জানা গিয়াছে তাহাতে একটি বৃহৎ নদী*, একটি বৃহৎ হ্রদ† ও একটি বৃহৎ পর্বত‡ এই তিনটি মাত্র প্রধান দৃশ্য। সুদনের পশ্চিম ভাগে নীজর নদী প্রবাহিত। পশ্চিম ও দক্ষিণ দিগে পর্বত, উত্তরে সাহারা এবং পূর্বদিগে কতিপয় পাহাড় ও উন্নত ভূখণ্ড অন্তর্ভুক্ত। হইয়া নীজর অববাহিকাকে চাদ অববাহিকা হইতে পৃথক করিতেছে। চাদ হ্রদ ফেজানের সমসুত্রপাতে অবস্থিত। উহার দৈর্ঘ্য প্রায় শত ক্রোশ, বিস্তার প্রায় সোত্তর ক্রোশ। উহার অববাহিকার ভূমি বিলক্ষণ উচ্চ।

সুদনের উদ্ভিদ, ধাতু ও জন্তুবর্গ সমুদায়ই পশ্চিম আফ্রিকার সমজাতীয়। এজন্য বিশেষ করিয়া উল্লেখ করা গেল না।

সুদন কাফ্রিজাতির বসতি। কাফ্রিদের বর্ণকৃষ্ণ, মস্তক ক্ষুদ্র ও সঙ্কুচিত, ললাট স্ফীত, গণ্ডের অস্থি উচ্চ, নাসিকারন্ধ বিস্তৃত, মুখ

* নীজর।

† চাদ।

‡ চন্দ্রগিরি।

সমুচিত ও অধোভাগে উচ্চ, নাসিকার দুই পার্শ্ব ক্ষীত ও গণ্ড দেশের সহিত প্রায় সমতল। ইহাদের চুল উর্দার ন্যায়, চোট অত্যন্ত পুরু। ইহারা ই আফ্রিকার আদিম মনুষ্য। ইহারা অতিশয় অসভ্য, অতি সামান্য দ্রব্যাদি আহরণ করিয়া কোন রূপে দিনপাত করে, কিন্তু ইহাদের অর্থলোভ অত্যন্ত প্রবল; লাভের সম্ভাবনা থাকিলে নানা প্রকার কষ্ট সহ্য করিতে পরাঙ্-মুখ হয় না। দুঃখ কালে অত্যন্ত ধৈর্য্যধারণ করিয়া থাকে। ইহারা স্বভাবতঃ সঙ্কীর্ণ ও সঙ্কীতপ্রিয়। ইহাদের স্ত্রীজাতি অতিশয় পরিশ্রমী ও বহুসন্তানবতী। ইহাদের অর্দ্ধেক ভাগ মুসলমান ধর্ম অবলম্বন করিয়াছে; অন্যান্য বিবিধ জড় পদার্থের আরাধনা করে। ইহারা অতি সামান্য সামান্য কয়েক প্রকার শিল্প কর্ম করিয়া থাকে।

সুদন বহুসংখ্যক স্ব স্ব প্রধান রাজ্যে বিভক্ত। তন্মধ্যে নীজর অববাহিকার অন্তর্গত হুসা, বাম্বারা, টিম্বকটু ও বর্গ; চাদ-অববাহিকার অন্তর্গত বর্নু ও বর্ঘার্মি এবং নিউবিয়ার সমীপবর্ত্তী ডার্ক এই কয়েকটা অপেক্ষাকৃত অধিক পরাক্রান্ত। সুদনের সমুদায় রাজা অতীব যথেষ্টাচারী, প্রজাদিগের প্রতি সচরাচর অত্যন্ত ক্রুরাচার করিয়া থাকে।

বহুকালাবধি আফ্রিকার এই ভাগে দাস বিক্রয় হইয়া আসিতেছে। বস্তুতঃ এই ভূভাগই বহুপ্রসিদ্ধ হতভাগ্য কাফ্রিদাসদিগের আকর স্থান। এখানকার রাজারা বন্দী পাইবার ও পরে সেই সকল বন্দীদিগকে দাসরূপে বিক্রয় করিবার প্রয়াসে অনুক্ষণ পরস্পর সংগ্রামে প্রবৃত্ত হয়। কয়েক দল দস্যুও আছে, মনুষ্য অপহরণ করাই তাহাদের ব্যবসায়। যুদ্ধে বন্দীকৃত অথবা দস্যুদলে অপহৃত ব্যক্তির স্বর্গরেণু, হাতির দাত, উটপাখীর পালক ও অন্যান্য পণ্যের সহিত সার্থবাহদিগের দ্বারা উত্তর

আফ্রিকায় নীত ও তথায় লবণ, শস্ত ও অন্যান্য দ্রব্যের বিনিময়ে বিক্রীত হয়।

সুদনের নগরের মধ্যে সাকাটু, টিম্বকটু, ফণ্ডা, কোনা ও জেনি এই কয়েকটি অপেক্ষাকৃত প্রধান। সাকাটু ও কোনা হসার অন্তর্গত। টিম্বকটু টিম্বকুটর প্রধান নগর; এই স্থান দিয়া বহু সংখ্যক সার্ব্ববাহেরা গতয়াত করে। উত্তর আফ্রিকা হইতে সাহারা-রামরুতে অবতীর্ণ হইয়া যে পর্য্যন্ত না এই নগরে আসা যায় সে পর্য্যন্ত আর কুত্রাপি ফলবান্ধেত্র দৃষ্টিগোচর হয় না। ফণ্ডা নগর চাদহুদে মিলিত একটি ক্ষুদ্র নদীর তটে অবস্থিত; জেনি বাম্বরা রাজ্যের অন্তর্গত।

চন্দ্রগিরির দক্ষিণ হইতে আরম্ভ করিয়া দক্ষিণ আফ্রিকার উদীচ্য সীমা পর্য্যন্ত সমুদায় ভূভাগ অদ্যাপি সম্পূর্ণরূপে অপরিজ্ঞাত রহিয়াছে।

আফ্রিকার সমীপবর্তী প্রধান প্রধান দ্বীপ।

আফ্রিকার সমুদায় দ্বীপই ক্ষুদ্র; কেবল মাডাগাস্কার দৈর্ঘ্যে ৪৫০ ক্রোশ ও বিস্তারে ১৭৫ ক্রোশ। এই দ্বীপের ভূমি উর্বরা। এখানে অনেক প্রকার ধাতু ও পাওয়া যায়। ইহার আদিম লোকেরা কৃষ্ণবংশোদ্ভব। অধুনা ইহাতে আরব ও মলয় বংশীয় অনেক লোক বসতি করিয়াছে। তাহারা সকলেই অসভ্য।

বোর্নো—করাশিদিগের অধিকৃত। ইহাতে একটি আগ্নেয় গিরি আছে, তাহাতে প্রায় সর্বদাই অগ্ন্যুৎপাত হইয়া থাকে।

মরিসস—ইন্দ্রেজদের অধিকৃত। ইহার ভূমি অতি বন্ধুর ও পর্বতাকীর্ণ। ইহাতে আবলুস প্রভৃতি অনেক প্রকার বহুমূল্য কণ্ঠ উৎপন্ন হয়।

সেন্টহেলেনা—অতি ক্ষুদ্র ও পাহাড়ময় দ্বীপ। ইয়ুরোপের জাহাজাদি আসিয়ায় যাইবার সময় এই দ্বীপ হইতে জল ও খাদ্য দ্রব্য তুলিয়া লয়। এই দ্বীপে সুপ্রসিদ্ধ নেপোলিয়ান কারারুদ্ধ ছিলেন।

কেপবর্ডপুঞ্জ—পৰ্টুগালের অধিকৃত। ইহার ভূমি অনু-
র্বরা ও জলবায়ু অস্বাস্থ্যকর। এখান হইতে অনেক লবণ ও
ছাগচৰ্ম্ম অন্যান্য দেশে নীত হইয়া থাকে।

কানেরিপুঞ্জ—স্পেনের অধিকৃত। ইহাতে যে মদিরা প্রস্তুত
হয় মদ্যপায়ীরা তাহার অত্যন্ত প্রশংসা করে। এখানে নানা
প্রকার অতি স্বস্ত্রী পক্ষী দেখিতে পাওয়া যায়। এই দ্বীপপুঞ্জে
টেনিরিফ নামে একটি উন্নত পর্বত আছে, নাবিকেরা অনেক
দূর হইতে উহার চূড়া দেখিতে পায়।

মেডিরাপুঞ্জ—পৰ্টুগালের অধিকৃত। এখানকার জলবায়ু
অতি স্বাস্থ্যকর, ইংলণ্ড হইতে অনেক পীড়িত ব্যক্তি শরীরশো-
ধনের নিমিত্ত এই স্থানে আসিয়া থাকে। এখানকার মদিরাও
মুরাপায়ীরা প্রশংসা করে। এখানকার প্রধান নগর ফঞ্চাল।

আজোরপুঞ্জ—ইহার ভূমি উর্বরা, নানা প্রকার শস্য ও
মুরস ফল উৎপন্ন হয়। ইহার প্রধান নগর আজোরা।

আমেরিকা ।

আবিষ্কৃত্য বিবরণ ।

১৪৯২ খৃঃ অব্দের পূর্বে প্রাচীন মহাদ্বীপের অধিবাসীরা আমেরিকার অস্তিত্ব পর্য্যন্তও অবগত ছিলেন না। ঐ বৎসর ইয়ুরোপের সুপ্রসিদ্ধ নাবিক কলম্বাস উহার আফ্রিকার সূত্রপাত করেন। ইটালির অন্তর্গত জেনোয়া নগরে কলম্বাসের জন্ম হয়, কালক্রমে তিনি পর্তুগালে আসিয়া অবস্থিতি করেন। তাঁহার সময়ে পর্তুগিজেরা ইয়ুরোপীয়দিগের তৎকালাপরিচিত ভূভাগ সকলের আবিষ্কৃত্য মনোনিবেশ করিয়াছিল, বিশেষতঃ সমুদ্র দিয়া ভারতবর্ষে আসিবার পথ প্রকাশ করিবার নিমিত্ত একান্ত উৎসুক হইয়াছিল। বহুকালাবধি ভারতবর্ষ ও তন্নিকটবর্তী দেশ ও দ্বীপ সমূহের পণ্য দ্রব্য ইয়ুরোপে আনীত ও মহামূল্যে বিক্রীত হইত। সেই সকল পণ্য আরব ও লোহিত সাগর দিয়া মিসরে আসিত; তথা হইতে নীলনদী দ্বারা ভূমধ্যসাগরে প্রবিক্ত হইয়া ইয়ুরোপের বিপণী সমূহে উপস্থিত হইত। বিনিস নগরীয় বণিকেরাই উহাদিগকে মিসর হইতে ইয়ুরোপে আনয়ন করিত, তাহাতে তাহাদের বিপুল অর্থাগম হইত। সেই বহু-অর্থকর ভারতবর্ষীয় বাণিজ্য আপনাদের হস্তগত করাই পর্তুগিজদের প্রধান সংকল্প হইয়াছিল। তাহাদের এই সিদ্ধান্ত স্থির ছিল যে স্বদেশ হইতে দক্ষিণাশ্রমে গমন করিয়া আফ্রিকার দক্ষিণপ্রান্ত বেটন পুরঃসর পূর্বমুখে গমন করিলে ভারতবর্ষে উত্তীর্ণ হওয়া যায়। পথের যথার্থ স্থিরতা ছিল বটে কিন্তু তদা-

নীলুতন ইয়ুরোপীয় পোতবাহীরা কখন উহার চতুর্থাংশেও যায় নাই। কোথায় আফ্রিকার দক্ষিণপ্রান্ত তাহার কিছুই জানিত না। পোতবাহন কার্যেও তাহাদের বিশিষ্টরূপ নৈপুণ্য ছিল না। এই সকল কারণে পর্তুগিজদিগের সঙ্কল্পসাধনের বিস্তর বিলম্ব হইয়াছিল। অবশেষ বহুকাল পরে আফ্রিকার দক্ষিণপ্রান্ত আবিষ্কৃত হইল। তখনও উহা চক্ষের দেখা মাত্র হইয়াছিল। কারণ যে জাহাজ তন্নিকটবর্তী সমুদ্রভাগে প্রথম উপস্থিত হইয়াছিল উহা দুই বার আক্রান্ত হওয়াতে তীরস্থ হইতে পারে নাই, কেবল দূর হইতে একটি অন্তরীপের অগ্রভাগ মাত্র নিরীক্ষণ করিয়া প্রত্যাগত হইয়াছিল। তথায় দুর্জয় ঝটিকায় আক্রান্ত হইয়াছিলেন বলিয়া জাহাজের কাপ্তেন, বার্মলমিউডায়েজ, নবদৃষ্ট অন্তরীপকে “ঝটিকা অন্তরীপ” এই নাম প্রদান করেন। কিন্তু স্বদেশে প্রত্যাগত হইলে তাহার নিষোগ্য ভূপতি, এত দিনে ভারতবর্ষের পথ প্রাপ্তির চিরকালের আশা সকল হইবার সুবিধা হইল মনে করিয়া, উহার নাম উত্তমাশা অন্তরীপ রাখিলেন।

উত্তমাশা অন্তরীপ আবিষ্কৃত হইল বটে, কিন্তু অতি দীর্ঘ কালে হইল। অবশিষ্ট পথ আবিষ্কৃত হইতে আরও কতকাল লাগিবে তাহার স্থিরতা ছিল না। অধিকন্তু তৎকালে সমুদ্রযাত্রা যেরূপ দীর্ঘকালসাধ্য ছিল তাহাতে পর্তুগাল হইতে উত্তমাশায় উদ্ভীর্ণ হইতে বিস্তর দিন লাগিত। সুতরাং ভারতবর্ষের সমুদ্রায় পথ আবিষ্কৃত হইলেও অতি দীর্ঘকাল ব্যতিরেকে তথায় গমনাগমন সম্পন্নের সম্ভাবনা ছিল না। এই সকল বিবেচনা করিয়া মহানুভব ও তদানীন্তন সর্বশ্রেষ্ঠ পোতবাহী কলম্বাসের মনে এই প্রশ্নের উদয় হইল যে আফ্রিকা বেটন না করিয়া অন্য কোন সহজ পথে ভারতবর্ষে যাওয়া ঘটিতে পারে কি না।

অনেক চিন্তা ও অনুসন্ধানের পর তাঁহার এই প্রতীতি জন্মিল যে, ইয়ুরোপ হইতে ক্রমাগত পশ্চিম মুখে গমন করিলে অবশেষে আটলান্টিক মহাসাগরের পারে এমন কোন দেশ অবশ্যই পাওয়া যাইবেক যাহার সহিত বহুদূর ভারতবর্ষ সংযোজিত আছে । কাল সহকারে এই সিদ্ধান্ত মনোমধ্যে বদ্ধমূল হইলে তিনি প্রথমতঃ জন্মভূমি জেনোয়ার, ও তদনন্তর পর্তুগালের কর্তৃপক্ষীয়দের নিকট আপন মত ব্যক্ত করিয়া প্রার্থনা করিলেন “যদি কৃপা করিয়া সমুদ্রগমনের সমুদায় উপকরণ প্রদান করেন, তাহা হইলে আমি আটলান্টিক অতিক্রমণ দ্বারা ভারতবর্ষে যাইবার এক নূতন পথ প্রকাশ করিয়া দি” । ক্রমান্বয়ে উভয় স্থানেই তাঁহার প্রার্থনা নিষ্ফল হইল । তখন, ১৪৮৪ খৃঃ অব্দে, স্পেন দেশে আসিয়া পূর্বোল্লিখিত মর্মে তত্ত্বতা রাজার সমীপে আবেদন করিলেন । এখানেও পাছে প্রার্থনা বিফল হয় এই আশঙ্কা করিয়া আপনার এক শ্যালিককে ইংলণ্ডায় রাজার নিকট পাঠাইয়া দিলেন । তাঁহার অশ্রুতপূর্ব মত প্রচারিত হইলে অনেকে অনেক প্রকার কহিতে লাগিল । কেহ তাঁহাকে বাতুল ও কেহ প্রতারক বলিল ; আন্তমতাবলম্বী অল্পমতি পণ্ডিতাভিমানী মহাশয়েরা, স্বমতবিরুদ্ধ কোন নূতন প্রসঙ্গ শুনিলে সচরাচর যেমন করিয়া থাকেন তদনুসারে, চাঁৎকার করিয়া উঠিলেন “পূর্বে কেহ কখন ভূগোলও পড়ে নাই, সমুদ্রেও যায় নাই, তাই আজি কন্মন্মস পণ্ডিত হইয়া শিখাইতে আসিয়াছেন আটলান্টিকের অপর পারে দেশ আছে । অরে মুখ ! আটলান্টিকের যে পারই নাই” । এদিগে ধর্মশাস্ত্রজীবী গোঁড়ারা বাইবেলের বচন উদ্ধৃত করিয়া দেখাইলেন কলম্বাসের মত ধর্মশাস্ত্রের সম্পূর্ণ বিপরীত । অতএব সে নাস্তিক ও পামণ্ড । পুরাত্তরের প্রথমকাল হইতেই দৃষ্ট হইতেছে যে,যেকোন সময়ে

যে কোন মহানুভব মনুষ্যমণ্ডলের চিরসেবিত ভ্রান্তির উচ্ছেদ করিবার প্রয়াস পাইয়াছেন তাঁহাকেই আদৌ বিবিধ তিরস্কার ও নিগ্রহ সহ্য করিতে হইয়াছে। অতএব কলম্বাসই কেন সেই সামান্য বিধির অধীন না হইবেন। সে নাহা হউক, তিনি যে সকল নিগ্রহে পতিত হইয়াছিলেন তাহাতে তাঁহার চিত্ত অণু-মাত্রও বিচলিত হয় নাই।

স্পেনে কলম্বাস অষ্ট বর্ষ প্রতীক্ষা করেন। সেই দীর্ঘ-কালের মধ্যে কখন কখন প্রার্থনা সিদ্ধির কিঞ্চিৎ সম্ভাবনা দেখেন কিন্তু কিছুকাল পরেই তাহার আর কিছুই থাকে না। এই রূপে অতিশয় বিরক্ত হইয়া স্পেন পরিত্যাগ পূর্বক ইংলণ্ডে সাইবার উপক্রম করিতেছিলেন এমন সময়ে স্পেনের সুবিখ্যাত রাজমহিষী ইজ বেল্লা কলম্বাসের কতিপয় শুভাকাঙ্ক্ষার অনুনয় পরবশ হইয়া তাঁহার প্রতি সদয় হইলেন। তাঁহার আদেশে ১৪৯২ খৃঃ অব্দে তিন খানি ক্ষুদ্র জাহাজ তাঁহার সমুদ্র যাত্রার নিমিত্ত প্রস্তুত হইল। তিনি সেই তিন খানি পোত লইয়া আটলান্টিক মহাসাগরে যাত্রা করিলেন এবং ইয়ুরোপীয়দিগের আটলান্টিক মহাসাগরের তৎকাল পরিচিত সীমা অতিক্রমণের দ্বাত্রিংশৎ দিবস পরে আমেরিকার সম্মিহিত কারিবসাগরীয় গোয়ানাহানি দীপে উত্তীর্ণ হইলেন। প্রত্যাগমন সময়ে কিউবা ও হাটি দ্বীপ আবিষ্কৃত হইল। দ্বিতীয়বার যাইয়া জামেকা দ্বীপ প্রকাশ করিলেন; তৃতীয়বারে টিনিডাড দ্বীপ ও ওরিনকো নদীর সমীপ-বর্ত্তী প্রদেশ এবং পরিশেষে চতুর্থ বারে মেক্সিকো উপসাগরের উপকূল ভাগের কিয়দংশ দেখিয়া আসিলেন। কলম্বাস আবিষ্কৃত মহাদেশ ও স্পেনে যাতায়াত করিতেছিলেন ইত্যবসরে অন্যান্য ইয়ুরোপীয় সমুদ্রযাত্রিকেরা তাঁহার প্রদর্শিত পথে তথায় উপস্থিত হইয়াছিল। তন্মধ্যে ১৪৯৯খৃঃ অব্দে আমেরিগো বেচপুচি

নামক এক ব্যক্তি ঐ নবাবিস্কৃত ভূভাগে গমন করিয়াছিলেন। তিনি আপনার সমুদ্রযাত্রার বিবরণ লিখিয়া একখানি পুস্তক প্রচারিত করেন। সেই পুস্তকে ঐ নবাবিস্কৃত ভূভাগকে আপনার নামানুসারে আমেরিকা বলিয়া আখ্যাত করিয়াছিলেন। তদবধি উহার নাম আমেরিকা হইয়াছে। স্মৃতন প্রকাশিত হইয়াছে বলিয়া উহাকে স্মৃতন মহাদ্বীপও কহে, আর প্রাচীন মহাদ্বীপের পশ্চিমে বলিয়া উহাকে কখন কখন পশ্চিম মহাদ্বীপও কহিয়া থাকে।

আমেরিকার আদিম নিবাসীরা প্রায় সকলেই তাম্রবর্ণ, দাঁড়কেশ, হীনশ্রগু ও দেখিতে বিক্ৰী। কলম্বুসের সময়ে মেক্সিকায়, পেরুব ও চিলীয়েরা ভিন্ন অবশিষ্ট সমুদায় আমেরিকেরাই নিতান্ত মূর্খ ও অসভ্য ছিল। আমেরিকার কোন জাতিই এমন পরাক্রান্ত ছিল না যে ইয়ুরোপের সৈনিকেরা আক্রমণ করিলে দিনেকের নিমিত্তও আত্মরক্ষা করিতে পারিত। এই বিবরণ সম্বলিত আমেরিকার বিপুল বিভবের কথা ইয়ুরোপে প্রচারিত হইলে তত্রত্য ভিন্ন ভিন্ন জাতিরা, শবদর্শী গুরুগুণের ন্যায়, সন্দ্বহ হইয়া তথায় ধাবমান হইতে লাগিল এবং শত বৎসর মধ্যেই তৎকাল পরিচিত সমুদায় আমেরিকা আপনারা ছিন্নভিন্ন করিয়া লইল। স্পেনিয়াডরা মেক্সিকো, পানামা-যোজক, পেরু ও কারিব সাগরীয় প্রধান প্রধান দ্বীপ অধিকার করিল; ওরিনকো নদী হইতে লাপাটা নদী পর্য্যন্ত সমুদায় ভূভাগ পর্তুগিজদের নিজস্ব হইল; কর্ণাশিরা সেণ্টলরেন্স উপ-সাগরের তাঁরে উপনিবেশ সংস্থাপিত করিয়া কাল সহকারে সমুদায় নিম্ন কানেডা আত্মসাৎ করিল এবং ইঙ্গরেজেরা বর্জিনিয়া নামক প্রদেশে জনস্থানের সূত্রপাত করিয়া ক্রমে ক্রমে যে সমুদায় ভূভাগে বিস্তীর্ণ হইয়া পড়িল সেই সকল ভূভাগ এক্ষণে

ইয়ুনাইটেড স্টেট বলিয়া প্রসিদ্ধ হইয়াছে। আমেরিকার আদিম নিবাসীরা ইয়ুরোপীয়দিগকে প্রথম দেখিয়া মূৰ্খতা নিবন্ধন মনে করিয়াছিল বুদ্ধি স্বর্গীয় পুরুষেরাই মর্ত্যলোক দর্শন কোতুকে অবনীতে অবতীর্ণ হইয়াছেন। কিন্তু পরিণামে দেখিল তাহাদের সর্বনাশ করিবার নিমিত্ত নরশোণিতলোলুপ দানবেরাই তাহাদের দেশে উপস্থিত হইয়াছে। তাহাদের অপরাধ এই যে, তাহাদের দেশের ভূমি উর্বরা ও হীরকমুবর্ণাদি বহুমূল্য দ্রব্য সম্পন্ন, আর তাহারা আপনারা মূৰ্খ ও দুর্বল। এই ঘোর অপরাধে খৃষ্টিশস্যেরা তাহাদিগকে বন্যপশুর ন্যায় পালেপালে মিপাত করিয়া নিঃশেষপ্রায় করিয়াছে। সেই নরহত্যা ব্যাপার বহুকাল হইল ক্ষান্ত পাইয়াছে বটে তথাপি এক্ষণে আদিম আমেরিকদের সংখ্যা এক কোটির অধিক নহে। আদিম নিবাসীদিগের বলিদানের পর শুক্লবর্ণ খৃষ্টিশস্যেরা আমেরিকার কৃষি নির্বাহ ও আকরিক উত্তোলনের নিমিত্ত আফ্রিকার উপকূলভাগ হইতে দলে দলে কাক্সিদাস ক্রয় করিয়া আনয়ন করে। এইরূপে এক মহাদেশীয় লোকের শিরশ্ছেদ ও অন্য মহাদেশীয় লোকের শিরে দাসত্ব চাপাইয়া ইয়ুরোপীয়েরা আমেরিকা অধিকার করেন। অধুনা আমেরিকার অধিবাসীদিগের মধ্যে ইয়ুরোপীয়দিগের সংখ্যাই অধিক। আমেরিকায় ইয়ুরোপীয়, আদিম আমেরিক ও কাক্সিদাসদিগের পরস্পর সংস্রবে অনেক সঙ্কর জাতি উৎপন্ন হইয়াছে। আমেরিকার ভিন্ন ভিন্ন জাতীয় অধিবাসীদিগের বর্তমান সংখ্যা এই,

আমেরিক ইয়ুরোপীয়	৩,২০,০০,০০০
আমেরিক কাক্সি	৮০,০০,০০০
আদিম আমেরিক	১,০০,০০,০০০
সঙ্কর জাতি	১,০০,০০,০০০
	<hr/>
	৬,০০,০০,০০০

দেশের বিবরণ—রুসিয় আমেরিকা ।

উত্তর আমেরিকার উত্তর পশ্চিম প্রান্তে, বিরিং প্রণালী হইতে সেন্ট ইলিয়াস পর্বত পর্য্যন্ত, সমুদায় ভূভাগ রুসিয়দিগের অধিকৃত ও রুসিয় আমেরিকা নামে খ্যাত । সেন্ট ইলিয়াস পর্বতের দক্ষিণ পূর্বে প্রশান্ত মহাসাগরের উপকূলভাগেরও কিয়-দ্দূর রুসিয় আমেরিকার অন্তর্গত । এখানকার ভূমি নিতান্ত অনুর্ব-রা; আদিম অদিবাসীরা অসভ্য ও অনেকে অত্যন্ত ভীষণ প্রকৃতি । বোবর আদি পশুর লোম ও তিমি মৎস্য এখানকার পণ্য ও তজ্জ-নাই ইহার যে কিছু গুণ । এই দেশের রাজকার্য্য, ভারতবর্ষের রাজকার্য্যের ন্যায়, একটা কোম্পানির হস্তগত । সেই কোম্পা-নিকে রুসিয় আমেরিক কোম্পানি কহে ।

ব্রটন আমেরিকা ।

ব্রটন আমেরিকার উত্তরসীমা উত্তর মহাসাগর ও বেফিন উপসাগর ; পূর্বসীমা আটলান্টিক মহাসাগর ; দক্ষিণসীমা ইয়ুনাইটেড ষ্টেট ও রুসিয় আমেরিকা । এই প্রকাণ্ড ভূভাগ কানেডা, ন্যূতন ব্রাসিলিক, নবস্কোসিয়া ও হডসনবের কোম্পানির অধিকার এই চারি প্রধান খণ্ডে বিভক্ত । এই চারি খণ্ডের বিব-রণ নিম্নে ক্রমে ক্রমে লিখিত হইতেছে ।

কানেডা ।

কানেডা, স্যুপিরিয়র আদি পঞ্চ হ্রদের সমীপ হইতে সেন্ট লরেন্স নদীর মোহানা পর্য্যন্ত বিস্তৃত । ইহার পরিমাণ

ফল প্রায় ৮৭,৫০০ বর্গক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১৫,০০,০০০ ।

কানেডার কুত্রাপি উচ্চ পর্বত নাই এবং সেন্টলরেন্স ও অটোয়া ভিন্ন বড় নদীও আর দেখা যায় না কিন্তু অনতি উচ্চ পাহাড় ও ক্ষুদ্র সরিৎ যে কত আছে গণিয়া সংখ্যা করা যায় না । সেই সকল সরিৎ, সুপিরিয়র আদি পঞ্চ প্রধান হ্রদ ও অন্যান্য ক্ষুদ্র হ্রদ এবং বহুল কৃত্রিম নদীতে দেশের সর্বত্র নির্ভিন্ন ; এজন্য জলপথে গমনাগমনের অত্যন্ত সুবিধা । কানেডায় পর্য্যায়ক্রমে শীত ও গ্রীষ্মের আতিশয্য হইয়া থাকে । বস্তুতঃ শীত ও গ্রীষ্ম ভিন্ন অন্য কোন ঋতু নাই বলিলেই হয় । সে যাহা হউক, এখানকার আকাশ অতিশয় স্বচ্ছ ও বায়ু স্বাস্থ্যকর ।

ইয়ুরোপীয়দের আগমনের পূর্বে কানেডা সর্বত্রই নিরিড অরণ্যে আচ্ছন্ন ছিল । তাহারা আসিয়া অবধি বন পরিষ্কারের জন্য বিশেষ যত্ন করিতেছে । তথাপি অদ্যাপিও দেশের বিস্তর স্থান গহন কাননে আবৃত রহিয়াছে । সেই সকল অরণ্যে হৃষ্যাদি নির্মাণোপযোগী নানা প্রকার কাষ্ঠ উৎপন্ন হয় । পরিষ্কৃত প্রদেশ সকলে বিবিধ শস্য পাওয়া যায় । ফলও নানা প্রকার জন্মে । আকরিকের মধ্যে তাম্রই প্রধান । রক, ভল্লুক, বীবরাদি লোমশ পশু, নানা জাতীয় হরিণ ও বন-মার্ক্কার প্রধান আরণ্য জন্তু । সামান্য গ্রাম্য জন্তু প্রায় সকল প্রকারই পাওয়া যায় ।

অটোয়া নদী কানেডাকে, পূর্ব কানেডা ও পশ্চিম কানেডা, এই দুই ভাগে বিভক্ত করিতেছে । ইহাদিগকে সচরাচর নিম্ন ও উচ্চ কানেডা কহিয়া থাকে । নিম্ন কানেডার অধিকাংশই ফরাশিদিগের কর্তৃক উপনিবেশিত হইয়াছে । এখানকার ফরাশিরা অ-

দ্যাপিও প্রায় সকল বিষয়েই প্রাচীন কালের ফরাশিদিগের সদৃশ রহিয়াছে, ইহারা অত্যন্ত পরিশ্রমী কিন্তু লেখা পড়া প্রায় কেহই জানে না। উচ্চ কানেডা ইঙ্গরেজদের উপনিবেশিত। কানেডার কোন ভাগেই আদিম আমেরিক অধিক নাই। যে অঙ্গ আছে তাহারও অধিক ভাগ নিরাশ্রমী, মৃগয়া দ্বারা উদরপূর্তি করিয়া বেড়ায়। বন্যরক্ষা ছেদন ও বিক্রয়ার্থ তাহার কাষ্ঠ বিদেশে প্রেরণ, খার প্রস্তুত করণ এবং ইদানীং ভূমির কৰ্মণ এই কয় প্রকারই কানেডীয়দিগের প্রধান ব্যবসায়। কানেডা হইতে বর্ষে বর্ষে বাহাদুরি কাষ্ঠ, খার, শস্য, মৎস্য, তৈল ও বীবরাদি পণ্ডুর লোমে অন্ত্যন ১,০০,০০,০০০ টাকার পণ্য বিদেশে প্রেরিত হইয়া থাকে।

পূর্বে নিম্ন কানেডা ফরাশিদিগের অধিকৃত ছিল, ১৭৫৯ খৃঃ অব্দের যুদ্ধে ইঙ্গরেজদের বশীভূত হইয়াছে। ১৮৪০ খৃঃ অব্দ পর্য্যন্ত নিম্ন ও উচ্চ কানেডার শাসনতন্ত্র স্বতন্ত্র স্বতন্ত্র ছিল। পর বৎসর একত্রীভূত হইয়াছে। তদবধি এক জন শাসনকর্তা, একটি ব্যবস্থাপক সমাজ ও একটি প্রতিনিধি সমাজ এই তিনে ইহার শাসনকার্য্য নির্বাহ করিয়া আসিতেছে।

রুটন আমেরিকার সর্বপ্রধান নগর কুইবেক। এই নগর নিম্ন কানেডায় সেন্টলরেন্স নদীর তটে অবস্থিত। টরেণ্টো ও মণ্ট্রীল ইহার আর দুই প্রধান নগর। টরেণ্টো অণ্টেরিয় ভূদের তীরে অবস্থিত। এই নগরে কানেডার শাসনকর্তা অবস্থিতি করেন। মণ্ট্রীল সেন্টলরেন্সের তীরে অবস্থিত, এই নগর কানেডার সর্ব প্রধান বাণিজ্য স্থান।

নূতন ব্রজিক ।

নূতন ব্রজিকের উত্তরসীমা কানেডা; পূর্বসীমা সেন্ট-লরেন্স উপসাগর; দক্ষিণসীমা ফণ্ডী উপসাগর; পশ্চিমসীমা ইয়ুনাইটেড স্টেট ও কানেডা। এখানে নদী অনেক, সেই সকল নদী প্রায়ই মৃণাব্য। শীতাতপে এই উপনিবেশ কানেডার সদৃশ। ইহার ভূমি উর্বরা কিন্তু কৃষিকর্মে লোকের তাদৃশ মনোযোগ নাই, বাহাদুরি কাষ্ঠের বাণিজ্যেই তাহারা একান্ত নিবিষ্টচিত্ত। এদেশ হইতে মৎস্য অনেক রপ্তানি হইয়া থাকে। এখানে ফরাশি ও ইংরেজ বংশীয় ব্যক্তিই অধিক, আদিম আমেরিক প্রায়ই নাই।

পূর্বে এই উপনিবেশ নবস্কোসিয়ার শাসনতন্ত্রের অন্তর্ভূত ছিল। ১৭৮৪ খৃঃ অব্দ হইতে ইহার শাসনতন্ত্র স্বতন্ত্র হইয়াছে। ইহার রাজধানী ফ্রেডরিক্টন : সেন্টজন নগর প্রধান বাণিজ্য স্থান।

নবস্কোসিয়া ।

নবস্কোসিয়া উপদ্বীপ চিথেষ্টো নামক যোজক দ্বারা নূতন ব্রজিকের ঈশানকোণে সংযোজিত। ইহার সমীপে ও ইহারই শাসন কর্তার অধিকারে কেপব্রটন নামে একটি দ্বীপ আছে। নবস্কোসিয়া ও কেপব্রটনের পরিমাণ মিল প্রায় ৪,৪০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২,০০,০০০।

এখানকার ভূমি প্রায় সর্বত্রই ভঙ্গিমতী, কেবল আটলান্টিক মহাসাগরের উপকূলভাগে কতিপয় উচ্চ উচ্চ শীলোচ্চয় দৃষ্ট হইয়া থাকে। নদী ও হ্রদ অনেক থাকাতে নবস্কোসিয়ার কোন

স্থানই কোন না কোন নাব্যা নদী হইতে চতুর্দশ ক্রোশের অধিক অন্তরে নাই। গ্রীষ্মকালে দক্ষিণ উপকূলভাগ গাঢ় কুজ্বাটিকায় আচ্ছন্ন থাকে। শীতও এখানে প্রচণ্ড ও দীর্ঘকালস্থায়ী। সেযাহা হউক, ইহার জলবায়ু সচরাচর অতিশয় স্বাস্থ্যকর। কৃষিকর্মের পক্ষে এই উপনিবেশ বিলক্ষণ অনুকূল, নানা প্রকার ফল ও শস্য উৎপন্ন হয়। তৃণ প্রচুর জন্মে বলিয়া বিবিধ গব্য দ্রব্য অপৰ্য্যাপ্ত পাওয়া যায়। বিক্রয়ার্থে এই সকল গব্য দ্রব্য ইয়ুনাইটেড স্টেট ও অন্যান্য স্থানে প্রচুর পরিমাণে প্রেরিত হইয়া থাকে।

নবস্কোমিয়ায় অনেক প্রকার আকরিক যথেষ্ট পাওয়া যায়। বিশেষতঃ পাথরিয়া কয়লা অত্যন্ত অধিক উৎপন্ন হইয়া থাকে। সেই কয়লা ইয়ুনাটেড স্টেটে বিক্রীত হয়। যে সকল বাষ্পীয় জাহাজ ইংলণ্ড ও আমেরিকায় গমনাগমন করে এই দেশোৎপন্ন কয়লাতেই তাহাদের সমুদায় প্রয়োজন নির্বাহ হইয়া থাকে। এখানে বর্ষে বর্ষে বিস্তর টাকার মৎস্য ধৃত হয়।

করাশি, ইঙ্গরেজ ও জার্মান এই তিন ইয়ুরোপ বংশীয় লোকেরাই এখানকার প্রধান অধিবাসী। এখানে কতিপয় কাকি ও আদিম আমেরিক বংশীয় লোকেরাও বসতি করে। এই ‘পাঁচমিশিলি’ সমাজের লোকেরা পরস্পর বিলক্ষণ সামঞ্জস্যে আছে। ইহারা অনেকেই শুবুজি ও সচ্চরিত্র। বাহাদুরি কাষ্ঠের বাণিজ্য, আকরিকের উত্তোলন, মৎস্য আহরণ ও কৃষিকর্ম এই চারি প্রকারই ইহাদের প্রধান ব্যবসায়। এখান হইতে বর্ষে বর্ষে প্রায় ৫৫,০০,০০০ টাকার পণ্য বিদেশে প্রেরিত হইয়া থাকে।

নবস্কোমিয়ার রাজধানী হালিফাক্স। আনাপোলিস নগরে পূর্বে রাজধানী ছিল। ইয়ারমথ্, পিষ্টো, লিবরপুল ও লুনেন-বর্গ ইহার আর কয়েকটি প্রধান নগর।

হডসনবে কোম্পানির অধিকার ।

ভারতবর্ষে ইস্টইণ্ডিয়া কোম্পানি যে রূপ রুটন আমেরিকায় হডসনবে নামক সেইরূপ এক কোম্পানি আছে। কানেডা, নতুনব্রাজিক ও নবস্কোশিয়া, এই তিন প্রাগুর্নিত প্রদেশ বর্জন করিয়া অবশিষ্ট সমুদায় রুটন আমেরিকা সেই কোম্পানির অধীন এবং হডসনবে কোম্পানির অধিকার বলিয়া খ্যাত; এই অধিকার, উত্তর দক্ষিণে, উত্তর মহাসাগর হইতে ইয়ুনাইটেড স্টেট এবং, পূর্ব পশ্চিমে, আটলান্টিক মহাসাগর হইতে প্রশান্ত মহাসাগর পর্য্যন্ত বিস্তৃত, বঙ্গবর ও কুয়িন সার্জট প্রভৃতি প্রশান্ত সাগরীয় দ্বীপও ইহার অন্তর্গত। এই বিশাল ভূভাগ রক, হরিণ, মহিষ, ভল্লুক, উল্লামুখা, ও বাবরাদি স্থাপদ সমাকীর্ণ এক বিস্তীর্ণ ভূগয়াক্ষেত্র। এখানে কৃষ্ণভূমি প্রায়ই দৃষ্ট হয় না। ইহার অনেক স্থানে আকরিক আবিষ্কৃত হইয়াছে বটে, কিন্তু উত্তোলন ও তদনন্তর অন্যত্র প্রেরণের সুবিধা নাই বলিয়া অকর্মণ্য দ্রব্যের ন্যায় ভূগর্ভেই পতিত রহিয়াছে। এখানে, বাবরাদির লোমেই যে কিছু অর্থ উৎপন্ন হয় তদ্ব্যতিরেকে অর্থগণের দ্বিতীয় উপায় নাই।

হডসনবে কোম্পানির অধিকারে প্রায় ১,৪০,০০০ আদিম লোক বসতি করে। তন্মধ্যে কিয়দংশ স্কুইমো বংশীয়*, অবশিষ্ট আদিম আমেরিক। স্কুইমো বংশীয়েরা উপকূলভাগেই অধিক থাকে, আর আদিম আমেরিকেরা অভ্যন্তরে পর্য্যটন করিয়া বেড়ায়। ইহারা সকলেই নিতান্ত মূর্থ ও অসভ্য; কোন কোন সম্প্রদায় এরূপ ভীষণপ্রকৃতি যে অতি দুর্ভৃত্ত বনা পশুরাও তাহাদের অপেক্ষা শান্ত ও সুশীল। হডসনবে কোম্পানির অধিকারে,

* ইহাদের বিবরণ অগ্রে গ্রিন্‌ল্যান্ড প্রকরণে লিখিত হইবেক।

রাজকার্য ও বাণিজ্যের অনুরোধে প্রায়, ১,০০০ ইয়ুরোপীয় লোক অবস্থিতি করে। ইহারা স্থানে স্থানে সংস্থাপিত কুঠী ও দুর্গ সকলে থাকে। আদিম অধিবাসীদিগের উপরে হডসনবে কোম্পানির অণুমাত্রও কর্তৃত্ব নাই। বন্দুক, বারুদ, ছুরি ইত্যাদি দ্রব্য দিয়া উহাদের নিকট হইতে বাঁধাদির লোম গ্রহণ করে এই মাত্র সম্পর্ক।

ইয়ুনাইটেড স্টেট ।

উত্তরে রুটন আমেরিকা, পূর্বে স্মিতন ব্রজিক ও আটলান্টিক মহাসাগর, দক্ষিণে মেক্সিকো উপসাগর ও মেক্সিকো সাধারণতন্ত্র এবং পশ্চিমে প্রশান্ত মহাসাগর, এই চতুর্দশীমাত্রবর্তী ভূভাগ চৌত্রিশটা স্ব স্ব প্রধান সাধারণতন্ত্রে বিভক্ত। সেই সমুদায় সাধারণতন্ত্র পরস্পরের হিতের নিমিত্ত একত্র মিলিত রহিয়াছে। ইহাদিগকে ইয়ুনাইটেড স্টেট অর্থাৎ মিলিত প্রদেশ কহে। ইয়ুনাইটেড স্টেটের পরিমাণ ফল প্রায় ৭,৫০,০০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২,০০,০০০।

ইয়ুনাইটেড স্টেটের পূর্ব পশ্চিম দুই দিগে, আলিগানি ও রকি নামে, উত্তর দক্ষিণে বিস্তৃত, দুই পর্বত আছে। সেই দুই পর্বত ইহাকে পূর্ব, মধ্য ও পশ্চিম এই তিন প্রধান খণ্ডে বিভক্ত করিতেছে। আলিগানির পূর্ব হইতে আটলান্টিক মহাসাগরের তাঁর পর্য্যন্ত পূর্ব খণ্ড; আলিগানি ও রকি পর্বতের মধ্য বর্তী ভূভাগ মধ্য খণ্ড; রকি পর্বতের পশ্চিম হইতে প্রশান্ত মহাসাগর পর্য্যন্ত পশ্চিম খণ্ড। এই তিনের মধ্যে মধ্য খণ্ডই সর্বাপেক্ষা বিস্তৃত। তথায় মিসিসিপি নদী প্রবাহিত। এই নদী ইহার প্রধান শাখা মিসরির মূল হইতে ধরিলে:দৈর্ঘ্যে পৃথিবীর

সমুদায় নদীর অপেক্ষা বড়। মিসসি ভিন্ন ইহার আর অনেক শাখা আছে তন্মধ্যে পশ্চিম দিগে রক্স, আর্কান্সাস, প্লাট ও ইয়লোষ্টন; পূর্ব দিগে টেনিসি, ওহিয়ো, ওয়াবাস ও ইলিনইজ্ এই কয়েকটি প্রধান। ইয়ুনাইটেড স্টেটের পশ্চিম খণ্ডের প্রধান নদী কলম্বিয়া ও ক্লারেডো; পূর্বখণ্ডে বিস্তর ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র নদী প্রবাহিত আছে। পূর্বে এই দেশ নিতান্ত অরণ্যময় ছিল, ইয়ুরোপীয়েরা আসিয়া অনেক পরিষ্কার করিয়াছে; তথাপি অদ্যাপিও পূর্ব ও মধ্য ভাগে এত নিবিড় অরণ্য দৃষ্ট হয় যে তাহাতে আপাততঃ সমুদায় দেশকেই বিস্তীর্ণ জঙ্গল বলিয়া ভ্রম জন্মে। ইয়ুনাইটেড স্টেটে নিবিড় ভূগর্ভ অতি ব্যায়ত ক্ষেত্রও অনেক দেখিতে পাওয়া যায়। ঐ সকল ক্ষেত্রকে প্রেরি কহে। এ দেশের পূর্ব ও দক্ষিণ উপকূল উপদ্বীপ ও উপসাগরে সমাকীর্ণ, পশ্চিম উপকূলে তৎসমুদায় তত দেখা যায় না। এদেশে প্রায় সর্বত্রই রেলরোড ও কৃত্রিম নদী প্রস্তুত হইয়াছে।

ইয়ুনাইটেড স্টেটে শীত গ্রীষ্মের তাব সকল স্থানে সমান নহে। সামান্যতঃ শীত ও গ্রীষ্ম, বৃষ্টি ও শুষ্কতার স্বভাব অত্যন্ত চঞ্চল। দুরন্ত শীতান্ত্রে সহসা অসহ্য গ্রীষ্ম অনুভূত হয়, মুষল ধারে বৃষ্টির অনতিবিলম্বেই বিপর্যয় শুষ্কতা দৃষ্ট হইয়া থাকে। এরূপ আকস্মিক পরিবর্তন হেতু লোকে সচরাচর সর্দি, বাত, পালাজ্বর ইত্যাদি রোগে আক্রান্ত হয়। বিশেষতঃ পূর্ব উপকূল-বর্তী স্থান সকল অত্যন্ত অস্বাস্থ্যকর।

ইয়ুনাইটেড স্টেটের ভূমি স্থানভেদে ভিন্ন ভিন্ন প্রকার। স্থূল ধরিলে, ওহিয়ো ও মিসিসিপি অববাহিকার ভূমি অত্যন্ত উর্বরা; পূর্বখণ্ডের ভূমি তদপেক্ষা বিস্তর নিকৃষ্ট। এখানকার কৃষিজাত দ্রব্য সকল সর্বত্র সমান নহে। উত্তরাঞ্চলের উৎপন্ন ইয়ুরোপ ও কানেডার উৎপন্ন হইতে প্রায়ই নির্বিশেষ।

বায়ুকোণে অপৰ্য্যাপ্ত ভূণ ও তজ্জন্য নানা প্রকার গব্য দ্রব্য প্রচুর পরিমাণে প্রাপ্ত হওয়া যায়। দক্ষিণ ভাগে ধান্য, কার্পাস, তামাক, ভূট্টা ও ইক্ষু উৎপন্ন হয়। এখানকার চাউল, তুলা ও তামাক অতিশয় উৎকৃষ্ট। বিশেষতঃ তুলার বাণিজ্য অত্যন্ত বিস্তৃত। তাহাতে বর্ষে বর্ষে অন্যান্য ১.৮০,০০.০০০ টাকা খাটিতেছে। এখানকার কার্পাসের বীজে এক প্রকার বহুমূল্য তৈল প্রস্তুত হয়। সেই তৈলকে কার্পাসতৈল বলা যাইতে পারে। এখানে আরণ্য তরু নানা প্রকার জন্মে, তন্মধ্যে অনেকের কল কুল অতিশয় সুদৃশ্য।

এদেশীয় আরণ্য জন্তুর মধ্যে ব্লক, বীসন, অপসম*, ভল্লক, রাকুন*, উল্লামুখী, নানা জাতীয় হরিণ ও বিড়ালজাতীয় কয়েক প্রকার হিংস্র স্থাপদ প্রধান। এখানে ইয়ুরোপ মহাদেশীয় অধিকাংশ গ্রাম্য জন্তুই পরিবর্তিত হইয়াছে। সর্প প্রায় চল্লিশ প্রকার পাওয়া যায়। তন্মধ্যে রাটল নামক সর্প অত্যন্ত ভয়ঙ্কর। এখানকার বিহগকুল অতিশয় সুদৃশ্য কিন্তু তাহাদের স্বর সচরাচর তাদৃশ মধুর নহে। এক প্রকার পক্ষী পাওয়া যায় সেই পক্ষী অন্য যে পক্ষীর ডাক শুনে অবিকল তাহারই অনুকরণ করিতে পারে। এজন্য উহাকে হর্ষোলা পাখী

* এক প্রকার চতুষ্পদের নাম। এই চতুষ্পদ গর্ভে ও বনে থাকে। ইহার স্ত্রীজাতির তলপেটে একটা কুলি আছে। সেই কুলির একরূপ আশ্চর্য গঠন যে, মাতার নিকটে চরিতে চরিতে শাবকেরা কোন কারণে ভব পাইলে তাহার মধ্যে লুককাণ্ডিত হয়। মাতা তাহাদিগকে তদবস্থায় লইয়া পলায়ন করে।

† বীচরাকৃতি চতুষ্পদ বিশেষ। ইহার লোম ও মস্তক উল্লামুখীর ন্যায়। কান ছোট, গোলাকার ও লোমশূন্য। গাত্র অপেক্ষা লাজুল বড়। সেই লাজুল দেখিতে বিড়ালের লাজুলের ন্যায়। এই জন্তু বৃক্ষকোটরে থাকে ও তৃণাদি দ্বারা জীবন ধারণ করে। ইহার লোম বহুমূল্য, মাংস বিষাদ নহে।

বলিলে বলা যায়। আর এক প্রকার পক্ষী আছে তাহার অবয়ব অত্যন্ত ক্ষুদ্র কিন্তু পক্ষের শোভা অতিশয় আশ্চর্য্য। ইঙ্গরেজীতে উহাকে হিমিংবর্ড বলে। ইয়ুনাইটেড স্টেটের উপকূলভাগে নানা প্রকার মৎস্য ও উভচর দেখিতে পাওয়া যায়। উভচর সমূহের মধ্যে উদ্ভ সর্ষাপেক্ষা প্রধান। উহার চর্ম্মের বাণিজ্য অতিশয় অর্থকর।

ইয়ুনাইটেড স্টেটে লোহা, সীসা, দস্তা, তামা, লবণ, পাথরিয়া কয়লা প্রভৃতি সতত প্রয়োজনীয় আকরিক প্রচুর পরিমাণে পাওয়া যায়। পূর্বে এই দেশের অন্তর্গত নবক্যারোলিনা প্রদেশের স্ত্রবর্ণ খনি অতিশয় প্রসিদ্ধ ছিল কিন্তু অধুনা উত্তর ক্যালিফোর্নিয়া প্রদেশে বিস্তীর্ণ স্বর্ণক্ষেত্র আবিষ্কৃত হওয়াতে পুরাতন খনি হতাশ হইয়াছে। ক্যালিফোর্নিয়ায় অপরিমিত স্ত্রবর্ণ উৎপন্ন হয়। তন্মোভে পৃথিবীর প্রায় সর্বাংশ হইতেই স্ত্রবর্ণ প্রয়াসীরা তথায় আকৃষ্ট হইয়াছে।

ইয়ুনাইটেড স্টেটের অধিবাসীরা, শরীরের বর্ণভেদে, শুক্ল, কৃষ্ণ ও তাম্র এই তিন প্রধান সম্প্রদায়ে বিভক্ত। তন্মধ্যে শুক্ল-বর্ণদিগের সংখ্যাই অধিক এবং ইহারা ই তথাকার বর্দ্ধিস্থ ও গণ্য লোক। শুক্লবর্ণেরা অধিকাংশই ব্রিটন ও আয়ারল্যান্ডীয় উপ-নিবেশিকদিগের সন্ততি, অবশিষ্টভাগ ফরাশি, জার্মান, সুইস ও পাশ্চাত্য ইয়ুরোপবাসী আর আর জাতির বংশে উৎপন্ন। ইহারা সকলেই প্রায় ইঙ্গরেজী ভাষায় কথা বার্তা করে ও বিদ্যা শিক্ষা করে; ইহাদের আহার ব্যবহার ও পরিচ্ছদ সকলই ইঙ্গরেজদের হইতে নির্বিশেষ। উত্তরোত্তর ইহাদের যেরূপ শ্রীবৃদ্ধি হইতেছে তদদর্শনে বোধ হয় যে অনতিদীর্ঘকাল মধ্যেই ইহারা ভূমণ্ডলের এক প্রধান জাতি হইয়া উঠিবে। ইহাদের এক্ষণে সত্তর অভ্যদয়ের প্রধান হেতু কৃষি ও বাণিজ্য। এখানে অসংখ্য বৃহৎ

বৃহৎ ভূখণ্ড অদ্যাপি অনধিকৃত রহিয়াছে। সেই সকল ভূখণ্ড দিন দিন হ্রাসতলে আনীত হইতেছে। তৎসমুদায়ের উৎপাদনে দেশীয় লোকদিগের গ্রামাচ্ছাদন সুখে নির্বাহ হইয়া বিস্তর উৎকৃষ্ট হয়। সেই সমুদায় শস্য বণিকদিগের যত্ন ও পরিশ্রমে ভূমণ্ডলের প্রায় সর্বত্র নীত হইয়া বিনিময়ে বিপুল অর্থ আনয়ন করে। এইরূপে কৃষি ও বাণিজ্যের প্রভাবে ইয়ুনাইটেড স্টেটবাসীরা দেখিতে দেখিতে প্রভূত বিভবশালী হইয়া উঠিতেছে। শিল্পকর্মে অদ্যাপি তাদৃশ মনোনিবেশ করে নাই, কেবল কয়েক প্রকার কার্পাস বস্ত্র মাত্র বিদেশে প্রেরিত হইয়া থাকে। সেই সকল বস্ত্রকে ভারতবর্ষে মার্কিন খান কহে। কৃষিজাত বিবিধ দ্রব্য, বাহাদুরি কাষ্ঠ ও মার্কিন খান এ দেশের প্রধান রপ্তানি। আমদানির মধ্যে শিল্পজাত দ্রব্য, নানা প্রকার চিনি, কাকি, চা, চামড়া, মদিরা ইত্যাদি প্রধান। রপ্তানির মূল্য (১৮৪৯ খৃঃ অব্দে) ৩০,০০,০০,০০০ টাকা, আমদানির মূল্য ইহার অপেক্ষা কিঞ্চিৎ অধিক।

ইয়ুনাইটেড স্টেটবাসী সমুদায় কাকি এবং কাকি ও শুক্লবর্ণদের সংশ্রবজাত যাবতীয় সস্তর জাতি কৃষ্ণবর্ণ শ্রেণীতে পরিগণিত। ইহাদের সংখ্যা প্রায় ৩৪,০০,০০০। তন্মধ্যে কিয়দংশ দাসত্ববিমুক্ত, অবশিষ্ট সমুদায় দাসত্বশৃঙ্খলে বদ্ধ। বিগতদাসত্ব কৃষ্ণবর্ণেরাও আইন অনুসারে শুক্লবর্ণদিগের সমকক্ষ নহে। তাহারা শুক্লবর্ণদিগের বিপক্ষে সাক্ষ্য দিলে কোন কোন প্রদেশের ধর্ম্মাধিকরণে সেই সাক্ষ্য পর্য্যন্তও গ্রাহ্য হয় না। অতীতদাসত্ব কৃষ্ণবর্ণদিগকে যে কত নিগ্রহ সহ্য করিতে হয় তাহা লিখিয়া শেষ করা যায় না।

তান্ত্রবর্ণদিগের সংখ্যা ক্রমশই হ্রাস হইয়া আসিতেছে, অধুনা সর্বসমেত ত্রিশ লক্ষের অধিক পাওয়া যায় না। এই হত-

ভাগ্যেরাই এই দেশের আদিম মনুষ্য । শুক্লবর্ণদিগের আগ-
মনের পূর্বে কটিদেশে এক খণ্ড চর্মা জড়াইয়া ধনুর্বাণ হস্তে
অকুতোভয়ে বনে বনে ভ্রূগের অন্বেষণে বিচরণ করিত । একবার
সঙ্গেও ভাবে নাই যে সাগর লঙ্ঘন করিয়া কতকগুলি বজ্রবি-
দ্যুৎপাণি* অর্দ্ধপশু অর্দ্ধনর ধবলাঙ্গ বিদেশীরা আসিয়া তাহা-
দিগকে বন্যপশুর ন্যায় বিনাশ ও উৎপীড়ন করিবে ।

ইয়ুনাইটেড স্টেটে বিদ্যার বিলক্ষণ চর্চ্চা হইয়া থাকে,
এখানে এক শত বিংশতি কালেজ ও অস্পপাঠী বালকদিগের
শিক্ষার নিমিত্ত অগণ্য সামান্য বিদ্যালয় সংস্থাপিত আছে ।
এখানকার কতিপয় মহোদয় অতি উৎকৃষ্ট উৎকৃষ্ট গ্রন্থ রচনা
করিয়া গিয়াছেন । আক্ষেপের বিষয় এই যে, হতভাগ্য দাসেরা
কিছুমাত্র শিক্ষা করিতে পায় না । এমন কি কেহ যদি তাহা-
দিগকে শিক্ষা দিতে যত্ন করে তাহা হইলে দেশীয় রাজন্যম
অনুসারে শিক্ষাদাতাকে অতি কঠিন দণ্ডভাগী হইতে হয় ।
মন্দের ভাল এই যে, এক্ষণে অধিকাংশ প্রদেশের দাসেরাই
মুক্তি প্রাপ্ত হইয়াছে, এবং আফ্রিকা হইতে নূতন দাস আনয়ন,
অথবা আমেরিকার দাসদিগকে বিদেশীয়দিগের নিকট বিক্রয়
করার প্রথাও প্রতিবদ্ধ হইয়াছে ।

১৬০৭খঃ অব্দে ইয়ুনাইটেড স্টেটের বর্জিনিয়া নামক প্রদেশে
শুক্লবর্ণদিগের উপনিবেশের সূত্রপাত হইয়া কাল সহকারে
অন্যান্য দ্বাদশ প্রদেশ উপনিবেশিত হয় । সেই সকল উপ-
নিবেশ পরস্পর স্বতন্ত্র থাকিরা ১৭৭৫ খঃ অব্দ পর্য্যন্ত ইং-

*আদিম আমেরিকের অস্বারোহীপুরুষ ও কামান কাঠকে বলে
জানিত না । যখন ইন্দুরোপীয়দিগের আগমনে প্রথম দেখিল তখন
তাহারা অস্বারোহীদিগকে বিকট কিংপুরুষ, কামানের শব্দকে বজ্র-
জ্বলি, উহার শিখাকে বিদ্যুৎ ভাবিবাছিল ।

লণ্ডনের অধীন ছিল। ইতিপূর্বে ১৭৬৪ খৃঃ অব্দে ইংলণ্ডের পার্লামেন্টের আদেশ হয় যে, অমুক অমুক বিষয়ে শুল্ক প্রদান করিতে হইবে। ইহারা সেই সকল আজ্ঞা অন্যায় জ্ঞান করিয়া শুল্ক প্রদানে অস্বীকৃত হইয়া বারংবার পার্লামেন্টে আবেদন করে। কিন্তু তত্তাবতই নিষ্ফল হয়। তখন, ১৭৭৬ খৃঃ অব্দে, সকলে একমিল হইয়া আপনাদিগকে স্বাধীন বলিয়া প্রচার করে। ইহাতে ইংলণ্ডের সহিত ঘোর সংগ্রাম উপস্থিত হয়। পরিশেষে ইংলণ্ড ইহাদিগকে আর দমন করা অসাধ্য দেখিয়া ১৭৮৩ খৃঃ অব্দে অগত্যা স্বাধীন বলিয়া স্বীকার করে। স্বাধীন হওয়ার সময়ে তেরটিমাত্র প্রদেশ সম্মিলিত ছিল পরে যুদ্ধাদি বিবিধ উপায়ে নুতন নুতন জনপদের সংযোগ দ্বারা এক্ষণে ইয়ুনাইটেড ক্টেট চৌত্রিশ প্রদেশে পরিগণিত হইয়াছে।

প্রত্যেক প্রদেশের আভ্যন্তরিক শাসনতন্ত্র পরস্পর স্বতন্ত্র অর্থাৎ প্রত্যেক প্রদেশের আইন প্রস্তুত করণ আদি যাবতীয় শাসন কার্য্য সেই প্রদেশেই সম্পন্ন হয়। প্রত্যেক প্রদেশে তত্ত্বতা অধিবাসীদিগের মনোনীত এক এক জন শাসনকর্ত্তা ও ভিন্ন ভিন্ন ক্ষমতা বিশিষ্ট দুইটি প্রতিনিধি সমাজ সংস্থাপিত আছে। তথায় তাহারাই সম্পূর্ণ কর্ত্তৃত্ব করে। সকল প্রদেশে এই সকল শাসনকর্ত্তা ও প্রতিনিধি সমাজের সদস্যদিগের পদের স্থায়িত্বের কাল সমান নহে। কিন্তু কোন প্রদেশেই এক বৎসরের ন্যূন ও ছয় বৎসরের অধিক হয় না।

সমুদায় প্রদেশীয় শাসনতন্ত্রের উপরে কন্স্রেস নামে এক সর্বপ্রধান সমাজ সংস্থাপিত আছে। সাধারণের মঙ্গল বন্ধন করা কন্স্রেসের উদ্দেশ্য। কন্স্রেসে এক জন সভাপতি নিযুক্ত আছেন, তাঁহাকে প্রেসিডেন্ট কহে। চারি বৎসর অন্তর প্রেসি-

ডেপুটির পরিবর্তন হয়। কঙ্গ্রেসের সদস্যেরা দুই সভাতে বিভক্তঃ এক সভাকে সেনেট আর সভাকে হাউস অব রেপ্রেজেন্টেটিব কহে। যাঁহারা সেনেটে বসেন তাঁহারা প্রত্যেক প্রদেশীয় ব্যবস্থাপক মণ্ডলী হইতে দুই দুই জন করিয়া ছয় বৎসরের নিমিত্ত মনোনীত হইয়া আইসেন। আর যাঁহারা হাউস অব রেপ্রেজেন্টেটিবে বসেন তাঁহারা প্রত্যেক প্রদেশের ৭০.৬৮০ জন অধিবাসীর হিসাবে এক এক জন মনোনীত হইয়া দুই বৎসরের নিমিত্ত আসিয়া থাকেন। তাঁহাদিগের নিয়মিত কালপূর্ণ হইলে নতুন লোক নিযুক্ত হয়। কঙ্গ্রেসের প্রেসিডেন্ট ইয়ুনাইটেড স্টেটের সমুদায় সৈন্যের অধ্যক্ষ এবং সেনেটের সহিত একমত হইয়া সন্ধিবিগ্রহাদি যাবতীয় কর্ম নিরূপিত এবং দূত ও জজ প্রভৃতি কর্মচারাদিগকে নিযুক্ত করিতে পারেন। কঙ্গ্রেসের উভয় সভার অধিকাংশ সভ্যের ও প্রেসিডেন্টের অমতে কোন আইন প্রচলিত হইতে পারে না। যদি প্রেসিডেন্টের মত না হয় অথচ উভয় সভার প্রায় এগার আনা সভ্যের সম্মতি হয় সে স্থলে প্রেসিডেন্টের অপেক্ষা না করিয়া নতুন আইন প্রচলিত হইতে পারে।

ইয়ুনাইটেড স্টেটের রাজধানী ওয়াশিংটন। এই নগর পটোমাক নামক নদীর তীরে অবস্থিত। এখানে কঙ্গ্রেসমণ্ডপ সংস্থাপিত। এই মণ্ডপ দেখিতে অতিশয় সুদৃশ্য। ওয়াশিংটনের পশ্চিম অতি বহুভাষ্যের কিন্তু এপর্যন্ত তাহার নির্মাণের কিয়দংশনাত্র সম্পন্ন হইয়া উঠিয়াছে। সমুদায় সঙ্গ হইলে এই নগর ভূমণ্ডলের অগ্রগণ্য মহানগরী সমূহের মধ্যে পরিগণিত হইবে। ইয়ুনাইটেড স্টেটের আর আর নগরের মধ্যে নব্যিক, ফিলেডেলফিয়া, বস্টন ও নব্যার্লিস প্রধান। নব্যিক এখানকার সর্বপ্রধান বাণিজ্যস্থান ও আমেরিকার

সমুদায় নগরের মধ্যে ব্রহ্ম। এই নগর হুডসন নদীর মোহনায় অবস্থিত। ইহার বাণিজ্য অতি বিস্তৃত। ফিলেডেল্ফিয়া দেলেয়ার নদীর তীরে অবস্থিত। ইহার অধিবাসীরা অতিশয় বিভবশালী। এখানকার সমুদায় সাধারণঘৃহ অতিশয় রম্য। বস্টন নগর সুবিখ্যাত ক্রাঙ্কলিনের জন্মভূমি এবং ইয়ুনাইটেড স্টেটের মধ্যে বিদ্যালোচনার সর্বপ্রধান স্থান নবয়র্কের পরেই ইহার বাণিজ্য অত্যন্ত বিস্তৃত। নবঅর্লিন্স মিসিসিপির মোহানা হইতে সাতচল্লিশ ক্রোশ অন্তরে ঐ নদীর পূর্ব তীরে অবস্থিত। ইহারও বাণিজ্য অতি বিস্তৃত, পরন্তু জল বায়ু অতিশয় কদর্য।

মেক্সিকো।

মেক্সিকোর উত্তর সীমা টেক্সাস ও উত্তর ক্যালিফোর্নিয়া, উভয়ই ইয়ুনাইটেড স্টেটের অন্তর্গত; পূর্ব সীমা মেক্সিকো উপসাগর ও ইয়ুকেটন উপদ্বীপ; দক্ষিণপূর্ব সীমা গোয়াটিমালা; পশ্চিম সীমা প্রশান্ত মহাসাগর। ইহার পরিমাণফল, অনুমান ১৫,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা অনুমান ৮০,০০,০০০।

মেক্সিকোর ভূতল অত্যন্ত অসমাকৃতি; দক্ষিণ আমেরিকা হইতে, গোয়াটিমালা ভেদ করিয়া, আণ্ডিস গিরি ইহার মধ্য ভাগে ধাবমান ও তথায় দুই শাখায় বিভক্ত হইয়া, Y আকারে দুই উপকূলের পাশ্ব ধরিয়া চলিয়া গিয়াছে। পশ্চিমের শাখা ক্রমাগত যাইয়া অবশেষে রকি পর্বতে মিলিত হইয়াছে, পূর্বের শাখা টেক্সাস প্রদেশে প্রবেশ করিয়া পরে অন্তর্হিত হইয়াছে। এই দুই শাখার অন্তর্ভুক্তি ভূভাগ একটী অতি উচ্চ

অধিত্যকা ; উহার উচ্চায় সাগর পৃষ্ঠ হইতে ৪,০০০ হস্তের স্থান নহে। তথাকার অত্যুন্নত স্থান সকলে দণ্ডায়মান হইলে প্রশান্ত ও আটলান্টিক উভয় মহাসাগরই এককালে দর্শন করিতে পারা যায়। এই অধিত্যকায় ভূকম্পের ভয়ঙ্কর প্রতাপ ও আগ্নেয় গিরির ভীম গর্জনে ভৌমাগ্নির পুনঃ পুনঃ নিদর্শন প্রাপ্ত হওয়া যায়। যে অন্তর্দেশে মেক্সিকো নগর অবস্থিত সেই অন্তর্দেশে অতিশয় প্রসিদ্ধ। উহার দৈর্ঘ্য প্রায় পঁচিশ ক্রোশ, বিস্তার ষোল ক্রোশ। উহার চতুর্দিক আগ্নেয় গিরি পরম্পরায় পরিবেষ্টিত। সেই সকল আগ্নেয় গিরি প্রশান্ত ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্যবর্তী ভূভাগ আকীর্ণ করিয়া রহিয়াছে। তৎসমুদায়ের সর্বপ্রধানের নাম পপকাটাপেটল। উহার উৎসেধ কিঞ্চিদধিক ১১,০০০ হস্ত ; শিরোভাগ চিরকাল তুষারে আচ্ছন্ন। মেক্সিকো অধিত্যকার অন্যান্য ভাগস্থ আগ্নেয় গিরি সমূহের মধ্যে জরুলো-গিরি সর্বাধিক প্রসিদ্ধ। এক্ষণে যে স্থানে সেই গিরি দৃষ্ট হইতেছে শত বর্ষ পূর্বে সেই স্থান সমতল ছিল। ১৭৫৯ খৃঃ অব্দের সেপ্টেম্বর মাসে এক রাত্রিতে সহসা সেই সমভূমি মোচাগ্র* আকারে প্রায় ৩৪০ হস্ত স্ফীত হইয়া উঠে, তাহাতেই জরুলো গিরির উৎপত্তি হইয়াছে। মেক্সিকো দেশে অত্যন্ত জল কষ্ট। উত্তরপূর্ব প্রান্তস্থিত রায়েডেল্‌নট ভিন্ন ইহাতে বড় নদী আর নাই। কিন্তু অধিত্যকার প্রদেশে

* মোচা কুটিবার সময়ে উহার অগ্রভাগ ছেদন করিয়া ফেলে। সেই অগ্রভাগের তলা গোলাকার ও বিস্তৃত, শিরোভাগ সূচ্যগ্রবৎ সূক্ষ্ম। তলা হইতে আগার দিগে যত উঠে ক্রমশ ততই অল্প পরিমল হয়। জরুল পর্বতও সেইরূপ করিয়া উঠে। এই আকারের পর্বত সকলকে মোচাগ্র পর্বত বলা যাইতে পারে।

হ্রদ অনেক দৃষ্ট হইয়া থাকে। মেক্সিকোর উপকূল ভাগ অত্যন্ত ভঙ্গিমান।

এ দেশে শীত গ্রীষ্মের ভাব সর্বত্র সমান নহে। যে স্থান যত উচ্চ তথায় গ্রীষ্মের তত অল্প প্রাদুর্ভাব। এ নিমিত্ত এই দেশ গ্রীষ্মপ্রধান, নাতিশীতোষ্ণ ও শীতপ্রধান এই তিন অঞ্চলে বিভক্ত। প্রশান্ত ও আটলান্টিক মহাসাগরের উপকূল ভাগ নিম্নভূতল, সুতরাং তথায় অত্যন্ত গ্রীষ্ম। সেই গ্রীষ্ম প্রধান অঞ্চলের ভূমি স্থানে স্থানে বালুকাময় ও স্থানে স্থানে উর্বরা। তথায় ইক্ষু, নীল, ভুট্টা, কার্পাস প্রভৃতি উষ্ণ দেশীয় যাবতীয় উদ্ভিদ প্রাপ্ত হওয়া যায়। সুগন্ধি ও সুন্দরপুষ্প গুল্ম এবং প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড তরুও বিস্তর উৎপন্ন হইয়া থাকে। সেই সকল স্থানে গ্রীষ্ম ও বর্ষা অতিশয় প্রবল সুতরাং কদর্য্য ভূণ গুল্মাদি পচিয়া অত্যন্ত অস্বাস্থ্যকর হইয়া উঠে। এ দেশের যে সকল প্রদেশ সাগরপৃষ্ঠ হইতে ১৭০০ হস্তের অধিক অথচ ৪০০০ হস্তের অপেক্ষা অল্প উচ্চ তৎসমুদায়ে শীত গ্রীষ্মের আতিশয়্য নাই। এজন্য উহাদিগকে নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চল কহে। তথায় ইয়ুরোপ মহাদেশীয় বিবিধ উদ্ভিদ উৎপন্ন হয় এবং লোকে বিলক্ষণ সুস্থ শরীরে বসতি করে। যে সকল স্থান ৪০০০ হস্তের অপেক্ষাও অধিক উচ্চ তৎসমুদায়ে শীতের দুরন্ত প্রভাব, এজন্য উহাদিগকে শীত প্রধান অঞ্চল কহে।

এ দেশীয় প্রায় সমুদায় ব্যবহার্য্য জন্তুই ইয়ুরোপ হইতে আনীত। এখনকার আদিম জন্তুর মধ্যে আপক্স নামক হরিণ ও কচিনেল নামক কাঁট অত্যন্ত প্রসিদ্ধ। কচিনেল কীটে অতি উৎকৃষ্ট লাল রঙ প্রস্তুত হইয়া থাকে।

মেক্সিকোর আকরিক সম্পত্তি অত্যন্ত অধিক। ১৮২১ খৃঃ অব্দের রাজবিপ্লবের পূর্বে বর্ষে বর্ষে ৪,৫০,০০,০০০ টাকার

সুবর্ণ ও রৌপ্য উৎখাত হইত। এক্ষণে শাসনতন্ত্রের বিশৃঙ্খলা হেতু তদপেক্ষা অনেক অল্প উত্তোলিত হইতেছে। তাম্র, লৌহ, সীস ও দস্তারও খনি অনেক আছে।

এখানকার অধিবাসীরা পরস্পর অত্যন্ত বিসদৃশ, ফলতঃ এখানে সম্প্রদায় ভেদে যেরূপ ইতরবিশেষ দৃষ্ট হয় অন্য কোন এক দেশের অধিবাসিগণের মধ্যে তত ইতরবিশেষ দেখা যায় না। ইহারা ইয়ুরোপীয় ক্রিয়োল * কাকি, আদিম আমেরিক ও সঙ্কর জাতি এই চারি সম্প্রদায়ে বিভক্ত। ইয়ুরোপীয় দিগের সংখ্যা ও বিক্রম অতিশয় অল্প। ক্রিয়োলেরাই এ দেশের আচ্ছ ও পরাক্রমশালী অধিবাসী। কাকিরা দাসত্ব হইতে বিনিমুক্ত কিন্তু ইহাদের সংখ্যার দিন দিন হ্রাস হইয়া আসিতেছে। আদিম আমেরিকেরাই এখানকার প্রধান শ্রমজীবী। সঙ্কর জাতিরা ইয়ুরোপীয়, কাকি ও আদিম আমেরিকদের পরস্পর সংশ্রবে উৎপন্ন। ব্যক্তি গণের বর্ণ ও জাতিভেদে আইনের কোন প্রভেদ নাই। এখানে কৃষি, বাণিজ্য ও বিদ্যাভ্যাস এসকলেরই অত্যন্ত হীন অবস্থা। ইহার এক প্রধান কারণ এই যে ভূমির উর্বরতা গুণে অত্যাশ্রয়্য। সেই জীবিকা নির্বাহ হয়, সুতরাং পরিশ্রম করিবার বিশেষ উত্তেজনা না থাকাতে লোকে সচরাচর আলস্যে কাল যাপন করে।

১৬০০ শতাব্দীর প্রারম্ভে স্প্যানিয়াডরা এই দেশ আবিষ্কারও অধিকার করে। তখন ইহার অধিবাসীরা অনেকাংশে সভ্যতা প্রাপ্ত হইয়াছিল। অধিকারের পর অবধি ১৮২০ খৃঃ অব্দ পর্য্যন্ত এই দেশ স্পেনের অধীন ছিল। তখন ইহার শাসন কার্য অতি জঘন্যরূপে সম্পন্ন হইত। ১৮২১ খৃঃ অব্দে মেক্সিকো স্পেনের দাসত্বশৃঙ্খল বিচ্ছেদ করিয়া স্বাধীন হয়। এক্ষণে এখা-

* ইয়ুরোপীয় ঐপনিবেশিকদিগের সম্ভতি।

নকার শাসনতন্ত্র নামে ও প্রকারে ইয়ুনাইটেড স্টেটের শাসন-
তন্ত্রের সদৃশ ; কিন্তু বস্তুতঃ স্বাধীন হওয়ার পর অবধি এপর্যন্ত
কেবল গোলযোগ ও রাজবিপ্লবের ধারা চলিয়াছে । লোকের ধন
প্রাণের কখন কি হয় কিছুই বলা যায় না ।

মেক্সিকোর রাজধানী মেক্সিকো । এই নগর অতিশয়
সুদৃশ্য ; পিটসবার্গ, বার্লিন, লণ্ডন ও ফিলেডেলফিয়া ভিন্ন ইহার
অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ নগর ভূমণ্ডলে আর দেখা যায় না । এই নগর
সমুদ্রে পৃষ্ঠ হইতে ৪,৭০০ ফুটেরও অধিক উচ্চ । ইহার চতুর্দিকে
নির্মল জলপূর্ণ হ্রদ ও তুষার মণ্ডিত গিরিমালা বসুমতীকে
অতিশয় সুশোভিত করিয়া রাখিয়াছে । এই নগরের সমুদায়
রাজপথ বিস্তৃত ও অবন্ধুর, হর্ম্য সকল অতিশয় সুদৃশ্য ; কিন্তু
ভূমিকম্পে উৎপাদিত হইবার আশঙ্কায় তাহা উচ্চ নহে ।
এখানকার সর্বপ্রধান গিরিজাঘর ও অন্যান্য গিরিজাঘরে হীর-
কাদি খচিত ও স্বর্ণ রৌপ্যে নির্মিত বিবিধ গৃহ সজ্জা দৃষ্ট হইয়া
থাকে । নগরবাসীদিগের সংখ্যা প্রায় ১,২০,০০০ ।

অন্যান্য নগরের মধ্যে ভিরাক্রুজ, আকাপুল্ক, গোয়ানাহাটা
ও পিউয়েব্লা প্রধান । ভিরাক্রুজ ও আকাপুল্ক দুইটাই প্রধান
বন্দর । প্রথমটী মেক্সিকো উপসাগরের, দ্বিতীয়টী প্রশান্ত মহা-
সাগরের উপকূলে অবস্থিত । গোয়ানাহাটার সমীপবর্তী
প্রদেশে বিস্তর আকরিক উৎপন্ন হয় । পিউয়েব্লা মেক্সিকোর
প্রধান শিল্পস্থান ।

ইয়ুকেটন—পূর্বে এই উপদ্বীপ মেক্সিকো সাধারণতন্ত্রের
অন্তর্ভুক্ত ছিল, পরে ১৮৪৬ খৃঃ অব্দ হইতে স্বাভাব্য অবলম্বন
করিয়াছে । ইহার ভূমির অধিকাংশই অত্যুচ্চ বন্য বৃক্ষে
আচ্ছন্ন । এখানে গ্রীষ্মের প্রাচুর্য্য বটে, কিন্তু বায়ু স্বাস্থ্যের
পক্ষে প্রতিকূল নহে । ইহার কোন কোন অঞ্চলে ধান্য, ইক্ষু,

ভুট্টা, কাপাস, মরীচ, তমাক ইত্যাদি উৎপন্ন হয় ; কিন্তু সামান্যতঃ ভূমি নিতান্ত নীরস বলিয়া কৃষিকর্মের সুবিধা নাই। কোন কোন বৎসর একবারেই শস্য জন্মে না, লোকে অন্য খাদ্যের অভাবে বন্য ফলের মূল্যমাত্র অবলম্বন করিয়া জীবন ধারণ করে। এখানকার অধিবাসীদিগের অধিকাংশই শুকুবর্ণ। ইয়ুকেটনের রাজধানী মেরিডা। এই নগর দেখিতে বিলক্ষণ সুখী। এখানকার আর একটি প্রধান নগরের নাম কাম্পেচি। এই নগর হইতে রত্ন প্রস্তুত করিবার নিমিত্ত এক প্রকার কাষ্ঠ অন্যান্য দেশে নীত হয়। সেই কাষ্ঠকে কাম্পেচিদারু কহে।

গোয়াটিমালা।

উত্তরে মেক্সিকো, দক্ষিণে পানেমা যোজক, পূর্বে কারিব সাগর এবং পশ্চিমে প্রশান্ত মহাসাগর এই চতুঃসীমান্তবর্ত্তী অনতিবিস্তৃত ভূভাগ কখন গোয়াটিমালা সাধারণতন্ত্র, এবং কখন বা মধ্যআমেরিক সম্মিলিত প্রদেশ বলিয়া পরিচিত। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৪৯ ০০০ বর্গকোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২০,০০,০০০।

এই দেশ, মেক্সিকোর ন্যায়, উত্তর দক্ষিণে বিস্তৃত পর্বতে নির্ভিন্ন, ইহারও মধ্যভাগ একটি উন্নত অধিত্যকা। এখানকার পর্বতের অধিকাংশই আগ্নেয়। ভিন্নিভিন্ন অনুক্ষণ ভূমিকম্প উপস্থিত হইয়া থাকে। এই দেশে নিকারাগোয়া নামে একটি হ্রদ আছে। সেই হ্রদ দৈর্ঘ্যে প্রায় ৬৭ কোশ ও বিস্তারে ২৩ কোশ। তাহার উপর দিয়া বৃহৎ বৃহৎ জাহাজ সকল গতয়াত করিতে পারে। নিকারাগোয়া হ্রদ হইতে সাঞ্জেয়ান নামে একটি নদী বহির্গত হইয়া আটলান্টিক মহাসাগরে পতিত হইয়াছে। অতি অল্প দূর কৃত্রিম নদী খনন করিতে

পারিলেই নিকারাগোয়া ক্রুদ ও সাঞ্জেয়ান নদী দ্বারা প্রশান্ত ও আটলান্টিক মহাসাগর পরস্পর সংযোজিত হইতে পারে।

গোলাটিমালার উপকূলভাগের সমুদায় নিম্ন প্রদেশ অত্যন্ত উষ্ণপ্রধান ও অস্বাস্থ্যকর, মধ্যভাগ নাতিশীতোষ্ণ ও স্থানে স্থানে চিরবসন্তবিরাজিত। কার্ত্তিক হইতে জ্যৈষ্ঠ পর্য্যন্ত কয়েক মাস অবগ্রহ, পরে বর্ষার আবির্ভাব হয়। বর্ষার সময়েও বৃষ্টি প্রায়ই রাত্রি কালেই হয়, দিবাভাগ সচরাচর নির্মেষ ও রৌদ্রময় থাকে। এখানকার ভূমি অত্যন্ত উর্বরা, শস্য ও অন্যান্য উদ্ভিদ নানাপ্রকার প্রাপ্ত হওয়া যায়। গো, অশ্ব, মেঘ, ছাগ, বরাহ প্রভৃতি গ্রাম্য জন্তু অপরিমিত জন্মে। বিহঙ্গকুল অতিশয় স্মৃদৃশ্য। এদেশের নিকটবর্তী সমুদ্রভাগ মুক্তা, কচ্ছপ ও নানাবিধ মৎস্যে পরিপূর্ণ। পতঙ্গের মধ্যে কচিনেল, এবং পাটল ও সবুজ বর্ণ পতঙ্গপাল প্রসিদ্ধ। এখানে স্বর্ণ ও রৌপ্যের খনি আছে। তৎসমুদায়ের উৎপন্ন উত্তরোত্তর ক্রমশই বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইতেছে।

এখানকার অধিবাসীরা, আদিম আমেরিক, শুকুবর্ণ, কৃষ্ণবর্ণ ও সন্ধ্যবর্ণ এই চারি প্রধান জাতিতে বিভক্ত। আইনমতে ইহারা সকলেই সমান, জাতিভেদে কিছুমাত্র লাঘব গৌরব নাই, কৃষি ও পশুপাল্যই ইহাদের প্রধান ব্যবসায়। ইহারা শিল্প ও বাণিজ্যেরও যৎসামান্য আলোচনা করিয়া থাকে; কিন্তু ভাল লোকের হস্তে পড়িলে এদেশে যে রূপ বাণিজ্য ও শিল্পকার্য্য হওয়া সম্ভব তদনুরূপ কিছুই হয় না। এখানে স্থানে স্থানে বিদ্যালয় সংস্থাপিত হইয়াছে; যাহার ইচ্ছা হয় অধ্যয়ন করিতে পারে।

গোয়াটিমালায় প্রাচীন নগর, মন্দির প্রভৃতির অনেক ভগ্নাবশেষ আবিষ্কৃত হইয়াছে। তদ্ব্যুৎ বোধ হয় স্প্যানিয়ার্ডদের

আগমনের পূর্বে এই ভূভাগ অনেকাংশে সভ্য হইয়াছিল। স্প্যানিয়ার্ডেরা জয় করার পর অবধি ১৮২১ খৃঃ অব্দ পর্য্যন্ত এই দেশ মেক্সিকো দেশের মধ্যেই পরিগণিত হইত কিন্তু এই বৎসর স্বাধীন হইয়া স্বতন্ত্র সাধারণতন্ত্র বলিয়া পরিগণিত হইয়াছে। অধুনা এই ভূভাগ অষ্ট প্রদেশে বিভক্ত। তন্মধ্যে ছয়টি প্রদেশ একত্র মিলিত ও ইয়ুনাইটেড স্টেটের প্রণালী অনুসারে শাসিত। অবশিষ্ট দুইটি প্রদেশের নাম বালীজ ও মক্সিটো রাজ্য। ইহাদের শাসনতন্ত্র স্বতন্ত্র ; নিম্নে ইহাদের বিবরণ লিখিত হইতেছে।

বালীজ—ইহাকে রুটন হগুরাসও কহিয়া থাকে। এই রাজ্য ইয়ুকেটনের দক্ষিণে হগুরাস উপসাগরের উপকূলে অবস্থিত। ইহার দৈর্ঘ্য প্রায় শত ক্রোশ, বিস্তার গড়ে বত্রিশ ক্রোশ। এই ভূভাগ ইঙ্গরেজদের অধিকৃত এবং ইংলণ্ডেশ্বরীর নিযুক্ত এক জন সুপ্রটেক্টেণ্ট দ্বারা শাসিত। এখানে নানা প্রকার বাহাদুরি কাষ্ঠ প্রাপ্ত হওয়া যায়। সেই সকল কাষ্ঠ ছেদন ও বিক্রয় করাই অত্রত্য অধিবাসীদিগের এক মাত্র ব্যবসায়। অধিবাসীদিগের সংখ্যা প্রায় ৫,০০০। এখানকার প্রধান নগর বালীজ।

মক্সিটো রাজ্য কারিব সাগরের উপকূলে অবস্থিত। ইহার পশ্চিমে, গোয়াটিমালা সাধারণতন্ত্রের অন্তর্ভুক্ত হগুরাস ও নিকারাগোয়া প্রদেশ। ইহার বিস্তার অতিশয় সঙ্কীর্ণ। এই ভূভাগ ইঙ্গরেজদের আশ্রিত এক জন আদিম আমেরিক বংশীয় ক্ষুদ্র রাজার অধিকৃত। এখানকার অধিবাসীরা অতিশয় অসভ্য ও ভীষণপ্রকৃতি। ইহার প্রধান নগর ব্লুফিল্ডিস ও সাপ্পোয়ান।

গোয়াটিমালা সাধারণতন্ত্রের রাজধানী সাম্পলবেডর।

গোয়াটিমালা, নিকারাগোয়া ও লিয়ো ইহার আর তিনটি প্রধান নগর। গোয়াটিমালা নগর অতি স্বদৃশ্য স্থানে অবস্থিত। পূর্বে এই নামধারী দুইটি নগর ক্রমান্বয়ে ভূমিকম্পের উপদ্রবে বিনষ্ট হইয়া গিয়াছে। তাহাদের ভগ্নাবশেষ অদ্যাপি পতিত রহিয়াছে।

দক্ষিণ আমেরিকা।

কলম্বিয়া।

কলম্বিয়া দক্ষিণ আমেরিকার উত্তর পশ্চিম প্রান্তে অবস্থিত। ইহার উত্তর সীমা কারিব সাগর; পূর্ব সীমা গায়োনা ও ব্রাজীল; দক্ষিণ সীমা পেরু; পশ্চিম সীমা প্রশান্ত মহাসাগর। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ২,৭৫,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩০,০০,০০০।

আণ্ডিস শৈল এই দেশকে, পূর্ব ও পশ্চিম, এই দুই খণ্ডে বিভক্ত করিতেছে। এখানে আণ্ডিসের উৎসেধ অত্যন্ত অধিক। হিমালয়ের কতিপয় অত্যন্ত শৃঙ্গ ভিন্ন এদেশীয় আণ্ডিসের অপেক্ষা উচ্চ পর্বত পৃথিবীতে আর নাই। মূল আণ্ডিস হইতে এক শাখা পর্বত বহির্গত হইয়া উত্তর পূর্ব মুখে আসিয়া কারিব সাগরের তীর পর্য্যন্ত উপস্থিত হইয়াছে। তদ্বারা মাণ্ডেলেনা নদীর অববাহিকা ওরিনকো ও আমেজনের অববাহিকা হইতে পৃথক হইয়াছে। ওরিনকো ও আমেজন অববাহিকার অভ্যন্তরেও কতিপয় পর্বত দৃষ্ট হইয়া থাকে। এদেশের পর্বত সমূহের অনেক শৃঙ্গ আগ্নেয়। তন্মধ্যে কটোপাক্সি সর্বাপেক্ষা অধিক প্রসিদ্ধ। মোচার অগ্রভাগ কাটিয়া সেই অগ্রচ্ছেদ ভূমিতে বসাইলে যেরূপ দেখায় এই পর্বতের অবয়বও সেইরূপ অর্থাৎ ইহার তলা মণ্ডলাকার ও বিস্তৃত, তদুপরিভাগও মণ্ডলাকার

কিন্তু ক্রমশই সঙ্কীর্ণ; শিখরদেশ সূচ্যত্রের ন্যায় সূক্ষ্ম। কটো-
পাক্সি চিরকাল বরফে আচ্ছন্ন থাকে, অগ্ন্যাদ্যমের প্রাকালে
সেই বরফরাশি কিয়ৎপরিমাণে দ্রবীভূত হয়। অগ্ন্যাদ্যম আ-
রম্ভ হইলে প্রায় ২৪০ ক্রোশ অন্তর হইতে উহার ভীম গর্জনে
শ্রুত হইয়া থাকে। তখন পর্বতগর্ভ হইতে রাশি রাশি কন্দম
ও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র মৎস্য উদ্গীর্ণ হয়; এপর্যন্ত কখন অন্য
কোন প্রকার দ্রব্য বহির্গত হইতে দেখা যায় নাই। শ্রুত হওয়া
গিয়াছে ১৭৯৭ খৃঃ অব্দের অগ্ন্যাদ্যমে পর্বতের গাত্র বহিয়া
স্রোত আসিয়া সমুদায় প্রত্যন্ত ভূমি বিলীন ও প্রায় ৪০,০০০
লোকের প্রাণ সংহার করে। কলম্বিয়ার দক্ষিণ পূর্ব অঞ্চলে
অতিশয় বিস্তৃত সমতল ক্ষেত্র অনেক দেখিতে পাওয়া যায়।
তন্মধ্যে যে গুলি ওরিনকো নদীর সমীপবর্তী তৎসমুদায়ে
কৃষিকর্ম সম্পন্ন হয়। অবশিষ্ট সমুদায় দীর্ঘ তুণে নিবিড়
আচ্ছন্ন, মধ্যে মধ্যে পথ প্রদর্শক স্বরূপ দুই একটা তাল জাতীয়
বৃক্ষমাত্র কথঞ্চিৎ দৃশ্যের প্রকারান্তরতা সম্পাদন করে। সেই
সকল তুণক্ষেত্রকে লেলেনস্ কহে।

এখানকার যাবতীয় নিম্ন অন্তর্দেশ ও উপকূলভাগ অত্যন্ত
উষ্ণপ্রধান ও অস্বাস্থ্যকর। মধ্যমীয় প্রদেশ সকলে, উচ্ছ্রায় ভেদে
শীতাতপের বিস্তর ভিন্ন ভিন্ন ক্রম দৃষ্ট হইয়া থাকে। এখান-
কার ক্ষেত্রোৎপন্ন দ্রব্যের মধ্যে কাকোয়া,* কাকি, নীল, চিনি,
তুলা, তামাক ও পৈরববক্ষল† প্রধান। এখানে পবাদি জন্তু

* অগ্ন্যাদ্যম ও নৈর্দ্যে জিৎফলের ন্যায় একজাতীয় ফল। তাহাতে
পুষ্টিবর্দ্ধক এক প্রকার পানীয় প্রস্তুত হয়।

† দক্ষিণ আমেরিকার ভিন্ন ভিন্ন ভাগে বিশেষতঃ পেরুদেশে
সিঙ্কোনা নামে এক জাতীয় বৃক্ষ জন্মে। তাহার বক্ষলে সুপ্রসিদ্ধ কুই-
নিন ঔষধ প্রস্তুত হয়। পেরুদেশে ঐ বক্ষল অধিক পাওয়া যায়
বলিয়া উহাকে তদ্দেশের নামানুসারে পৈরববক্ষল কহা যায়।

অনেক পাওয়া যায়, তৎসমুদায়ের চৰ্ম্ম এদেশের এক প্রধান পণ্য। আকরিক সম্পত্তির মধ্যে স্বৰ্ণ, রৌপ্য, ল্যাটিনা ও হীরকাদি বহুমূল্য প্রস্তর প্রধান।

এদেশের অধিবাসীদিগের অধিকাংশই কৃষি ও পাশুপাল্য দ্বারা জীবিকা নির্বাহ করে, শিল্পকর্মের আলোচনা প্রায়ই নাই। এখানে শকট বা নৌকাদি যান অধিক দেখা যায় না। লোকে সচরাচর অশ্বতর পৃষ্ঠে ভ্রমণ করে। বাণিজ্যের পণ্য সকলও তদ্বারা বাহিত হয়। স্প্যানিয়ার্ডদের রাজত্ব সময়ে লেখা পড়ার অবস্থা অতিশয় হীন ছিল অধুনা ক্রমশঃ তাহার জীবিত হইতেছে। এখানে রোমান কাথলিক ধর্ম প্রচলিত, ধর্মকর্মের অনুষ্ঠানে লোকে অতিশয় আড়ম্বর করে। অন্যান্য ধর্মাবলম্বী লোকদিগের উপরে অতিশয় উৎপীড়ন নাই বটে; কিন্তু তাহারা প্রকাশ্যভাবে স্ব স্ব মতানুযায়ী অর্চনাদি করিতে পায় না।

কলম্বিয়া দেশ নবগ্রানাডা, বেনিজুয়েলা ও ইকোয়েডর এই তিন স্ব স্ব প্রধান সাধারণতন্ত্রে বিভক্ত। নবগ্রানাডা বায়ুকোণে, বেনিজুয়েলা ঈশানকোণে, ইকোয়েডর দক্ষিণ ভাগে অবস্থিত। ইহাদের শাসনপ্রণালী উত্তর আমেরিকার সাধারণতন্ত্র সমুদায়ের শাসনপ্রণালী হইতে অধিক ভিন্ন নহে। এই তিন সাধারণতন্ত্র পরস্পরের রক্ষার নিমিত্ত সন্ধিবদ্ধ। পূর্বে সমুদায় কলম্বিয়া স্পেনের অধীন ছিল।

কলম্বিয়ার প্রধান নগর বগোটা, কীটো, ও কারাকাস। বগোটা নবগ্রানাডার অন্তর্গত। ইহাকে কখন কখন সান্টাফি ও কখন সান্টাফিডি বগোটাও কহিয়া থাকে। এই নগর অত্যন্ত উন্নত প্রদেশে অবস্থিত, ইহার জলবায়ু উৎকৃষ্ট। বাহির হইতে দেখিলে ইহাকে অতিশয় সুন্দর দেখায়। ইহার প্রায় অর্দ্ধভাগ

দেবালয়ে পরিপূর্ণ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৩০,০০০। এই নগরের সমীপবর্তী টিকোয়েঙামা জলপ্রপাত অতিশয় সুদৃশ্য।

কীটো ইকোয়েডরের অন্তর্গত। এই নগরও অতিশয় উন্নত প্রদেশে অবস্থিত। এখানে বসন্তকাল চিরকাল বিরাজ করিতেছে কিন্তু ভূমিকম্প অনুক্ষণ ঘটিয়া থাকে। এজন্য এখানকার সমুদায় বাটী অনতি উচ্চ ও স্থম্পভার ছাদে আবৃত। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৫০,০০০।

কারাকাস বেনিজুয়েলার অন্তর্গত। এই নগর এক অতি সুদৃশ্য অন্তর্দেশে অবস্থিত এবং সাগরপৃষ্ঠ হইতে প্রায় ২২০ ফুট উচ্চ। ১৮১২ খৃঃ অব্দে ভূমিকম্প হওয়াতে প্রায় সমুদায় নগর বিনষ্ট হইয়াছিল। অদ্যাপি সেই ক্ষতি পরিপূরিত হয় নাই। এই নগরে বহুবিধ বাণিজ্য হইয়া থাকে। অধুনা ইহাতে প্রায় ২৫,০০০ লোক বসতি করে। ১৮১২ সালের ভূমিকম্পের পূর্বে লোকের সংখ্যা অন্যান্য ৫০,০০০ ছিল।

পেরু।

পেরুর উত্তর সীমা ইকোয়েডর ও ব্রাজীল; পূর্ব সীমা ব্রাজীল ও বলিবিয়া; দক্ষিণ সীমা বলিবিয়া ও প্রশান্ত মহাসাগর; পশ্চিম সীমা প্রশান্ত মহাসাগর। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ১,৬৫,০০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২০,০০,০০০।

পেরুতে আগ্নেয়গিরি দুই সারিতে বিভক্ত হইয়া অগ্নিবায়ু কোণে বিস্তৃত থাকাতে এই দেশ পশ্চিম, মধ্য ও পূর্ব এই তিন প্রধান অঞ্চলে বিভক্ত হইয়াছে। পশ্চিমের ভাগ পূর্ব দিগে

পর্বতে ও পশ্চিমদিগে সাগরে নিরুদ্ধ। এই অঞ্চল অত্যন্ত শুষ্ক, রুষ্টিশূন্য ও প্রায়ই মরুভূমি; শিশির, কুজ্বাটিকা ও সেচনজলে যে কিছু উদ্ভিদ উৎপন্ন হয়। মধ্য অঞ্চল পূর্ব পশ্চিম উভয় দিগেই পর্বতে নিরুদ্ধ এবং সাগরপৃষ্ঠ হইতে গড়ে ৮,০০০ হস্ত উচ্চ। এখানে হ্রদ ও জলা অনেক দেখিতে পাওয়া যায়। তৎসমুদায়ে বিস্তর হিংস্র সরীসৃপ অবস্থিতি করে। পূর্ব অঞ্চল অতি বিস্তীর্ণ সমতল ক্ষেত্র এবং অসীমবৎ নিবিড় অরণ্যে আচ্ছন্ন। সেই সকল অরণ্যানী নির্ভেদ করিয়া আমে-জনের অনেক শাখা সরিৎ প্রবাহিত হইতেছে। এই ভাগ অদ্যাপি বিশিষ্টরূপে পরিজ্ঞাত হয় নাই।

পেরুদেশে সকল স্থানে শীতাতপ সমান নহে। যে সকল স্থান নিম্ন তৎসমুদায়ে গ্রীষ্মের অত্যন্ত প্রাচুর্য্যব। অপ-রাপর স্থানে উচ্চায় ভেদে কোথাও শীতাতপ উভয়েরই মৃদু ভাব, কোথাও বা বিপর্য্যয় শীত দেখিতে পাওয়া যায়।

পেরুদেশে মনুষ্যের ব্যবহারোপযোগী যে সমুদায় উদ্ভিদ পাওয়া যায় তন্মধ্যে গোলআলু, কাকেয়, ইক্ষু, কদলী, হরিদ্রা, জায়ফল, আনারস, বাদাম, সিল্কোনা ও অন্যান্য প্রকার ঔষধের গাছড়া প্রধান। এ দেশীয় আদিম জন্তুর মধ্যে লামা,* পি-কেরি, টেপির,† লুথ‡ ও একজাতীয় হরিণপ্রধান। কণ্ডুর ও ট্রগন

* উষ্ণ জাতীয় কিন্তু তদপেক্ষা ঋক্ষাকার এক প্রকার জন্তুর নাম। এই জন্তু পেরুর প্রধান ধূম্য পশু। পৈরবেরা ইহার মাংস ভক্ষণ ও উর্ণায় বস্ত্র বয়ন করে।

† পিকেরি ও টেপির উভয়ই শূকর জাতীয় চতুষ্পদ।

‡ দক্ষিণ আমেরিকীয় চতুষ্পদ বিশেষ। ইহার গতি অত্যন্ত মৃদু এজন্য অতিশয় অলস ব্যক্তির। মচরাচর ইহার সহিত উপমিত হইয়া থাকে। কিন্তু বৃক্ষে উঠিবার সময়ে ইহার তাদৃশ মৃদুগতি থাকে না।

নামক পক্ষী অত্যন্ত প্রসিদ্ধ। কণ্ডুর গৃধ্র জাতীয়, ইহার অবয়ব অত্যন্ত বড়, দুই পক্ষ বিস্তৃত করিলে পরিমাণে আট দশ হাত হইয়া থাকে। পক্ষী এবং মেষ ও ছাগ শাবক ইহার প্রধান আহার। ইহার সামর্থ্য এত অধিক যে চক্ষুপুটে একটা গো-বৎস্য লইয়া যাইতে পারে। এই পক্ষী আশ্বিনের অত্যন্ত উন্নত শিখর সকলে অবস্থিতি করে। ট্রগন এরূপ সুন্দর বিহঙ্গ যে লেখনী বা তুলিকায় কিছুতেই তাহার যথাযথ বিবরণ করা যায় না। ফলতঃ ইহার তুল্য সুদৃশ্য শকুন্ত আর নাই। ইহার অধিকাংশ পক্ষই, বোধ হয়, যেন স্তুমার্জিত সুবর্ণে নির্মিত হইয়াছে।

পেরু দেশে অতি প্রচুর পরিমাণে রৌপ্য পাওয়া যায় এবং উহাই এখানকার প্রধান সম্পত্তি। সোনা, পারা, লোহা, তামা, টিন ও পাথরিয়া কয়লাও প্রচুর উৎপন্ন হইয়া থাকে। এখানকার যে সমুদায় আকর খাত হইয়া থাকে তাহাদের সংখ্যা সহস্রেরও অধিক।

পূর্বকালে পেরুর আদিম অধিবাসীরা অনেক পরিমাণে সভ্য হইয়াছিল। এখানকার প্রাচীন রাজাদিগকে ইঙ্কা কহিত। তাহার। সূর্য্যতনয় বলিয়া রাজ্য মধ্যে পরিচিত ছিল। সূর্য্য পৈরবদ্ভিগের সর্ব্বশ্রেষ্ঠ দেবতা সুতরাং রাজারা তাঁহার তনয় বলিয়া প্রজাদিগের নিকটে অপরিমিত ভক্তি প্রাপ্ত হইত। কঙ্কো নগরে সূর্য্যদেবের এক বৃহৎ মন্দির প্রতিষ্ঠাপিত ছিল। সেই মন্দিরের অভ্যন্তর সুবর্ণ আস্তরণে মণ্ডিত ছিল। তন্মধ্যে সূর্য্যের এক প্রকাণ্ড কাঞ্চনময়ী প্রতিমূর্ত্তি ও তাহার উভয় পার্শ্বে বহু সংখ্যক সুবর্ণ সিংহাসন স্থাপিত ছিল। সেই সকল সিংহাসনে ইঙ্কাদিগের মৃতকায় শবরক্ষণৌষধলিপ্ত হইয়া রক্ষিত হইত। মন্দিরের সহিত সংযোজিত একটা প্রকোষ্ঠে

চন্দ্রের স্ত্রীমুখবিশিষ্ট রজতময়ী এক প্রতিমূর্তি ও তাহার উভয় পার্শ্বে অনেক রজত সিংহাসন স্থাপিত ছিল। সেই সকল সিংহাসনে রাজ্ঞীদিগের মৃতকায় স্থাপিত হইত। মন্দিরের পৌরহিত্যের নিমিত্ত রাজকুলোদ্ভবা কতকগুলি কুমারী নিযুক্ত ছিল। তাহারা যাবজ্জীবন-পুরুষ সংসর্গ করিতে পারিত না। তাহাদিগকে সূর্য্যকুমারী কহিত।

ইস্কারা অপরিমিত ক্ষমতালালী ছিল বটে কিন্তু তাহাদের শাসন এরূপ উৎকৃষ্ট ছিল যে প্রজারা জ্ঞান ও সামাজিক ধর্ম সমূহের বিলক্ষণ আলোচনা করিতে পারিত। অদ্যাপি ইস্কারাদিগের নির্মিত পথ, জলপ্রণালী ও বিবিধ সৌধের বিনাশাবশেষ বিজ্ঞাপন করিতেছে যে তাহারা রাজ্যের উন্নতি সাধনে পরাজুখ ছিল না। ১৫৩০ খৃঃ অব্দে গর্ভিত, অর্থপিশাচ ও পাষণ্ডহৃদয় স্প্যানিয়াডরা ইস্কারাদিগের রাজ্যে প্রবেশ ও অনতিকাল মধ্যে সমুদায় অধিকার করে। সেই অবধি ১৮২৪ খৃঃ অব্দ পর্য্যন্ত পেরু দেশ স্পেনের অধীন থাকে। পর বৎসর সেই মহাক্লেশকর অধীনতা শৃঙ্খল বিচ্ছিন্ন হয়। স্বাধীন হওয়ার পরে ইয়ুনাইটেড স্টেটের অনুরূপ শাসনপ্রণালী প্রচলিত হইয়াছে।

এদেশের অনেক স্থান অদ্যাপি আদিম আমেরিকদের হস্তগত রহিয়াছে। তাহাদের মধ্যে কতকগুলি অত্যন্ত অসভ্য, অবশিষ্ট কৃষি ও সামান্য শিল্প কার্য দ্বারা জীবিকা নির্বাহ করে। এখানকার ক্রিয়োলেরা শিষ্টাচারী, আতিথেয় ও দয়াদ্রুচিত কিন্তু অলস ও জুওয়া খেলায় অত্যন্ত আসক্ত। পেরুর প্রধান নগর লিমা, কজ্জকো ও ট্রুজিলো।

লিমা নগর এখনকার রাজধানী। পেরুর জয়কর্ত্তা স্পেন-দেশোদ্ভব সুপ্রসিদ্ধ পিজারো এই নগর সংস্থাপিত করেন

প্রশান্ত মহাসাগরের তীর হইতে প্রায় তিন ক্রোশ অক্ষরে
রিমাক নামক ক্ষুদ্র নদীর তটে ইহার অবস্থান। এখানে ভূমি-
কম্পের অত্যন্ত দৌরাত্ম্য। প্রতি বৎসর গড়ে পঁয়তাল্লিশ বার
সামান্য রূপ কম্প হইয়া থাকে এবং প্রতি শতাব্দীতে দুই বার
অতি দুর্ভাগ্যরূপে হইয়া ঘোর প্রলয় উপস্থিত করে। এই নগরে
প্রায় ৫৫,০০০ লোকের বাস। কজ্জো এদেশের প্রাচীন রাজ-
ধানী। এই নগর সাগর পৃষ্ঠ হইতে প্রায় ৭৫০০ হস্ত উর্দ্ধে এক
পার্বত্য প্রদেশে অবস্থিত। এখানে প্রাচীন ইকাদিগের অনেক
সৌধের বিনাশাবশেষ পতিত রহিয়াছে। এই নগরে প্রায়
৪০,০০০ লোকের বাস। টুম্বিলো নগর পেরুর প্রধান অর্নববন্দর।

বলিবিয়া ।

বলিবিয়ার উত্তর সীমা পেরু ও ব্রাজীল; পূর্ব সীমা ব্রাজীল
ও পারাগোয়া; দক্ষিণ সীমা লাপ্লাটা ও চিলি; পশ্চিম সীমা
প্রশান্ত মহাসাগর ও পেরু। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৮০,০০০
বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১০,০০,০০০।

বলিবিয়ার পশ্চিম ভাগ মরুভূমি; মধ্যস্থল পর্বতময়,
তথায় সাগরপৃষ্ঠ হইতে প্রায় ৯,০০০ হস্ত উচ্চ ও ২০,০০০ বর্গ
ক্রোশের অপেক্ষাও অধিক আয়ত একটি সমতল অধিত্যকা দে-
খিতে পাওয়া যায়। সেই অধিত্যকাকে ডেসাগোয়াডেরো কহে।
তাহার অভ্যন্তরে টিটিকাকা হ্রদ। আদিম পৈরব ও বলিবীয়েরা
এই হ্রদকে অতিশয় পবিত্র জ্ঞান করে। ইহার অন্তর্গত টিটি-
কাকা দ্বীপে সূর্য্যদেবের এক মন্দির ছিল। ঐ মন্দির সুবর্ণ
পাত্র মণ্ডিত ছিল। তথায় নানা দিগেশ হইতে যাত্রীরা আ-
সিয়া রাশি রাশি সুবর্ণ ও হীরকাদি মণি অর্পণ করিত। প্রথিত

আছে স্প্যানিয়াডের। আগমন করিলে সেই সমুদায় ক্রুদের জলে নিষ্কিপ্ত হয়। বলিবিয়ার পূর্বভাগ সমতল ও অরণ্যময়। পশ্চিম প্রান্ত অনেক দূর লইয়া প্রশান্ত মহাসাগরের তীরবর্তী ; তথাপি এদেশে বাণিজ্য দ্রব্য বহন করা এরূপ দুষ্কর যে ভূমণ্ডলের প্রায় অন্য কোন দেশেই সেরূপ নহে ; কারণ এই যে, উপকূলভাগ ও তাহার সমীপবর্তী অনেক দূর ভূভাগ নিতান্ত মরুভূমি, মুষ্টিমাত্র তৃণও পাওয়া যায় না এবং সেই মরুদেশ অতিক্রম করিয়াই উন্নত পর্বতে উঠিতে হয়।

যতদূর পর্য্যন্ত পরিজ্ঞাত হইয়াছে তাহাতে বলিবিয়া, শীতাতপ, জন্তু ও উদ্ভিদাদি যাবতীয় বিষয়ে পেরুর এরূপ সদৃশ যে স্বতন্ত্র বিবরণের প্রয়োজন নাই। বলিবিয়ার অধিবাসীদিগের মধ্যে আদিম আমেরিকদের ভাগ বার আনা, ক্রিয়োল ও স্কর জাতি সিকি। ক্রিয়োলেরা অধিকাংশই ডেসাগোয়াডেরোয় বসতি করে ; আদিম আমেরিকেরা অন্যান্য স্থানে থাকে, ইহারা অনেকে অদ্যাপি স্বাধীন আছে।

বলিবিয়া পেরুর সহিত একযোগে স্পেনের অধীনতা বিচ্ছেদ করিয়া অঙ্গকাল একত্র থাকে। পরে স্বতন্ত্র সাধারণতন্ত্র হইয়াছে। পূর্বে এই দেশকে উন্নত পেরু কহিত। স্বাভাব্য অবলম্বনের প্রাক্কালে ইহার প্রসিদ্ধ সেনানী বলিবারের নামানুসারে ইহার নাম বলিবিয়া হইয়াছে।

বলিবিয়ার রাজধানী চকুইসাকা। এই নগর সাগর পৃষ্ঠ হইতে ৬,২০০ ফুট উর্দ্ধে অবস্থিত। ইহাতে ১২,০০০ লোকের বাস। পূর্বে বলিবিয়ায় পোটোসী নামে এক বহুজনাকীর্ণ ও অতি সমৃদ্ধিশালী নগর ছিল। তাহার নিকটবর্তী পর্বতে অপৰ্য্যাপ্ত রৌপ্য উৎপন্ন হইত, এজন্য ঐ পর্বতকে সচরাচর রজতগিরি কহে। অধুনা পোটোসীর ভগ্নদশা উপস্থিত।

চিলি।

চিলির উত্তর সীমা বলিবিয়া; পূর্ব সীমা আণ্ডিস পর্বত; দক্ষিণ সীমা চীলো দ্বীপের সমীপবর্তী আঙ্কড উপসাগর; পশ্চিম সীমা প্রশান্ত মহাসাগর। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৪৪,০০০ বর্গ ক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১৫,০০,০০০।

এই দেশ দৈর্ঘ্যে বৃহৎ, বিস্তারে সঙ্কীর্ণ। ইহার ভূমি বন্ধুর ও পর্বতাকীর্ণ। উপকূলভাগ দীর্ঘ; এজন্য বাণিজ্য কার্যের পক্ষে বিলক্ষণ সুবিধাকর। এখানে আণ্ডিস পর্বত পঞ্চাশ ক্রোশেরও অধিক বিস্তৃত ও স্থানে স্থানে অতিশয় উন্নত। তাহার অন্তর্গত কোন কোন অন্তর্দেশ অতিশয় সুদৃশ্য। চিলি দেশে আগ্নেয় গিরি অনেক, কিন্তু তৎসমুদায় ক্রমশই বীতাপ্তি হইয়া আসিতেছে। এখানে অনুক্ষণ ভূমিকম্প উপস্থিত হয় কিন্তু সচরাচর তাহাতে বিশেষ অনিষ্ট ঘটে না। এদেশে নদী অনেক দেখিতে পাওয়া যায়; কিন্তু দুইটি ভিন্ন অবশিষ্ট সমুদায়ে নৌকাদি চলে না। কারণ এই যে, গ্রীষ্মকালে জল অতি অল্প থাকে পরে বরফ গলিতে আরম্ভ হইলে অতি প্রচণ্ডবেগে প্রবাহিত হয়।

শীতাতপে চিলিদেশ আমেরিকার কাশ্মীর স্বরূপ। ইহার বায়ু অত্যন্ত সুখস্পর্শ ও স্বাস্থ্যকর। এদেশের উত্তরভাগে বৃষ্টি প্রায়ই হয় না এবং আণ্ডিস পর্বত ভিন্ন আর কুত্রাপি বজ্রধ্বনি শুনিতে পাওয়া যায় না।

চিলির উত্তরভাগ অনুর্বরা, দক্ষিণের ভূমি অতিশয় উৎকৃষ্ট। আণ্ডিসের অন্তর্গত অন্তর্দেশ সকলে এরূপ দীর্ঘ ভূণ উৎপন্ন হয় যে তথায় যে সকল মেঘ বিচরণ করে, তাহারা একবারেই আচ্ছন্ন হইয়া পড়ে।

শস্যের মধ্যে যব ও গোধূম প্রধান, তৎসমুদায় অনেক পরিমাণে বিদেশে নীত হয়। ফল এত জন্যে যে মূল্য দিয়া ক্রয় করিতে হয় না। কিন্তু কৃষি এদেশীয়দিগের প্রধান ব্যবসায় নহে, পাশুপাল্যেই তাহাদের অধিক মনোযোগ। এখানকার কোন কোন খোঁয়াড়ে সচরাচর ১০,০০০ হইতে ১৫,০০০, কোনটায় কোনটায় ২০,০০০ পর্যন্তও প্রতিপালিত হয়। অতি ক্ষুদ্রটায়ও ৪,০০০, ৫,০০০ এর স্থান নাই। এদেশে সরীসৃপ অত্যন্ত বিরল; সর্প এক জাতীয় মাত্র আছে। তাহাও নিতান্ত নির্বিষ।

চিলির আকরিক সম্পত্তি অত্যন্ত বহুমূল্য। আকরিকের মধ্যে স্বর্ণ, রৌপ্য ও তাম্র এই তিন প্রকারই প্রধান। তন্মধ্যে তাম্রই সর্বাপেক্ষা অধিক উত্তোলিত হয়।

পেরু দেশের জয়ের অনতি দীর্ঘকাল পরে স্প্যানিয়ার্ডরা চিলির নিতান্ত দক্ষিণভাগ অর্কেনিয়া ভিন্ন আর সমুদায় অধিকার করে। তদবধি ১৮১৭ খৃঃ অব্দ পর্যন্ত এই দেশ স্পেনের অধীন ছিল। পর বৎসর স্বাধীন হয়। দক্ষিণ আমেরিকার মধ্যে এই দেশ সর্বাপেক্ষা শূন্যাসিত ও অভ্যুদয়ান্বিত। ইহার উত্তর ভাগে ক্রিয়োল ও দক্ষিণে আদিম আমেরিকেরা বসতি করে। তাহাদের মধ্যে অর্কেনীয়েরা কোন কালেই স্প্যানিয়ার্ডদের অধীনতা স্বীকার করে নাই। চিলীয়দিগের বাণিজ্য উত্তরোত্তর ক্রমশই প্রচীয়েমান হইতেছে। পূর্বে এখানকার ক্রিয়োলেরা মূর্থতায় মগ্ন ছিল, অধুনা বিদ্যার চর্চা করিতেছে। তন্নিবন্ধন তাহাদের চরিত্র ক্রমশ বিশুদ্ধতা প্রাপ্ত হইয়া আসিতেছে।

চিলির রাজধানী সান্টিয়াগো। এই নগরের জলবায়ু অতি উৎকৃষ্ট। ইহাতে অনেক সুদৃশ্য অট্টালিকা দৃষ্ট হয়। ইহাতে ৫৫,০০০ লোকের বাস। বাম্পেসো ও ককুইম্বো চিলীর দুইটি

প্রধান অর্থবন্দর। আর আর নগরের মধ্যে কন্সেন্সন ও বাল্ডিবিয়া প্রধান।

লাপ্লাটার ইয়ুনাইটেড প্রদেশ।

এই ভূভাগকে আর্গেন্টিন সাধারণতন্ত্রও কহিয়া থাকে, ইহার উত্তরে বলিবিয়া; ঈশান কোণে পারাগোয়া, পূর্বে ইয়ুরে-গোয়া নদী ও আটলান্টিক মহাসাগর; দক্ষিণে পাটাগোনিয়া; পশ্চিমে চিলীয় আণ্ডিস। ইহার পরিমাণ কল প্রায় ১,৮০,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৭,০০,০০০।

এই ভূভাগের পশ্চিম প্রান্তে আণ্ডিসেব, পূর্ব প্রান্তে ব্রাজীল গিরির কতিপয় প্রত্যন্ত শৈল প্রবিক্ত হইয়াছে। অবশিষ্ট সমুদায় ভাগ সর্বত্রই সমতল। সেই বহুদায়ত সমতল ক্ষেত্রের দক্ষিণ অঞ্চল বহুকালসম্বিত পললে ব্যাপ্ত ও স্বদীর্ঘ ভূগে ঘন আচ্ছন্ন; তথায় বৃক্ষ একটীও দেখিতে পাওয়া যায় না। সেই সকল ক্ষেত্রকে সচরাচর পাম্পা কহে। পাম্পাসকলের উত্তর পশ্চিমে একটী অতি বিস্তৃত বালুকা ক্ষেত্র দেখিতে পাওয়া যায়। সেই বালুকা ক্ষেত্রে এক প্রকার উদ্ভিদ জন্মে। তাহার তন্ম হইতে সোডা প্রস্তুত হয়। এই ভূভাগে অল্পজল ভ্রুদ অনেক দৃষ্ট হইয়া থাকে।

এখনকার বায়ু স্বাস্থ্যকর, কিন্তু সজল এবং গ্রীষ্মকালে অতিশয় উষ্ণ। মধ্যে মধ্যে অনারুপ্তি হেতু এই দেশে অতিশয় কষ্ট উপস্থিত হয়। পনের বৎসরের মধ্যে একবার অনারুপ্তি ঘটয়া পাকে তখন। গ্রীষ্মের অতিশয় প্রাদুর্ভাব হয়, এবং সমুদায় দেশ শুষ্ক হইয়া দেখিতে ধূলিময় রাজমার্গের ন্যায় হইয়া উঠে। সময়ে সময়ে পাম্পা সকলের উপর দিয়া অতি প্রচণ্ড ঝটিকা প্রবাহিত

হয়, তাহাতে এত বালুকা উথিত হয় যে লাঙ্গাটা নদীর মোহানা-
নাম্নিত বিউএন আয়ার নগর, মধ্যাহ্ন সময়েও, অন্ধকারে
আচ্ছন্ন হইয়া যায়।

এই ভূভাগের দক্ষিণ অঞ্চলে অতি উৎকৃষ্ট গোদূম জন্মে,
উত্তর ও মধ্য ভাগে উষ্ণ দেশীয় যাবতীয় সামান্য উদ্ভিদ উৎপন্ন
হইতে পারে, কিন্তু কৃষি কর্ম্মে বিশেষ মনোযোগ নাই বলিয়া
তাহা হয় না। এই ভূভাগে কুত্রাপি আরণ্য রক্ষ দেখিতে
পাওয়া যায় না। এদেশে গবাদি পশুই প্রধান সম্পত্তি। পাল্পা
সকলে অগণ্য পশু প্রতিপালিত হয়। তাহাদের চৰ্ম্ম, শৃঙ্গ,
লোম ইত্যাদি বিক্রয় করিয়া বিস্তর টাকা উৎপন্ন হইয়া থাকে।
১৮৩৭ খৃঃ অব্দে পাল্পায় পশু হইতে ১,১২,৭৪,২৭০ টাকা
প্রাপ্ত হওয়া যায়। পূর্বে এই সকল পশু জঙ্গলা ও সমুদায়
পাল্পা অস্থায়িক ছিল। অধুনা পাল্পা সকল খণ্ডে খণ্ডে বিভক্ত
ও এক এক জনকে নির্দিষ্ট করিয়া দেওয়া হইয়াছে। এদেশের
পর্বত সকলে বহুমূল্য ও সামান্য উভয় প্রকার ধাতুরই আকর
আছে; কিন্তু সচরাচর সেই সকল আকর এত উচ্চ এবং তথায়
খাদ্য ও ইন্ধন এরূপ দুস্প্রাপ্য যে তৎসমুদায়ে প্রায়ই মনুষ্যের
হস্ত পতিত হয় না। পূর্বে লাঙ্গাটা স্পেনের অধীন ছিল। ১৮১০
খৃঃ অব্দে অধীনতা বিচ্ছেদ করিয়াছে। এক্ষণে এই দেশ ত্রয়ো-
দশ স্ব স্ব প্রধান সাধারণতন্ত্রে বিভক্ত কিন্তু সমুদায় সাধারণ
বিষয়ে সকলেই একবাক্য। এখানকার সর্ব প্রধান নগর বিউএন
আয়ার। এই নগর লাঙ্গাটা নদীর মোহানায় অবস্থিত।
ইহাতে প্রায় ৮০,০০০ লোক বসতি করে। তন্মধ্যে প্রায় চতুর্থ-
ভাগ ইজরেজ ও ফরাশি। আর আর নগরের মধ্যে করিএন্টস,
কর্ডোবা, সান্টিয়াগো ও টুকমান প্রধান।

আর্গেন্টিন সাধারণতন্ত্রের পূর্বদিগে ইয়ুরেগোয়া নামে একটী

স্বল্প স্বতন্ত্র সাধারণতন্ত্র আছে। তাহার উত্তর ও পূর্বদিকে ব্রাজীল; পূর্বদক্ষিণ ও দক্ষিণে আটলান্টিক মহাসাগর; পশ্চিমে ইয়ুরোগোয়া নদী ইহাকে লাপ্লাটা হইতে পৃথক্ করিতেছে। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ১৯,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ১,২০,০০০। ইহার প্রধান নগর মণ্টবিডো। এই নগরের বাণিজ্য অত্যন্ত বিস্তৃত। স্পেনের অধীনতা হইতে মুক্ত হইলে পর, ব্রাজীলীয়েরা এই দেশ অধিকার করে। পরে ১৮২৮ খৃঃ অব্দে লাপ্লাটার সাহায্যে পুনর্বার স্বাধীন হইয়াছে।

ইয়ুরোগোয়ার উত্তরপশ্চিমে পারাগোয়া সাধারণতন্ত্র। লাপ্লাটা নদীর দুইটী শাখা, পার্না ও পারাগোয়া, তাহাদের আকর হইতে বহুদূর প্রবাহিত হইয়া আসিয়া অবশেষে করি-এণ্টেস নামক নগরে একত্র মিলিত হইয়াছে। সেই দুই নদীর মধ্যস্থলে পারাগোয়া। উহার উত্তর সীমা ব্রাজীল। উহার পরিমাণফল প্রায় ২০,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২৫০,০০০। এখানে ইয়র্বমাটি নামে এক প্রকার রক্ষ জন্মে। চীনদেশীয় চা ইয়ুরোপে যেরূপ সাদরে ব্যবহৃত, দক্ষিণ আমেরিকায় ইয়র্বমাটির পত্রও সেইরূপে ব্যবহৃত। ইহাকে সচরাচর পারাগোয়া চা কহে। এখানকার প্রধান নগর আসমন্শন। তথায় চামড়া, তামাক, বাহাদুরি কাঠ, পারাগোয়া চা ও মোম এই কয়েক দ্রব্যে অতি বিস্তৃত ব্যবসায় হইয়া থাকে। স্বাধীন হওয়া অবধি এই দেশ অতি কদর্যরূপে শাসিত হইতেছে। বিদেশী-য়েরা ইহার মধ্যে প্রবেশ করিতে পায় না। সুতরাং ইহার বিবরণ বিশিষ্টরূপে পাওয়া যায় নাই।

ব্রাজীল ।

পূর্বে, আটলান্টিক মহাসাগরের তীর হইতে অনতিদূর উপ-কূলভাগকে ব্রাজীল কহিত। অধুনা দক্ষিণ আমেরিকার যতদূর পর্তুগিজদিগের হস্তগত ততদূর ভূভাগকে ব্রাজীল কহে। এই দেশে বকমজার্তীয় এক প্রকার বর্ণদারু* প্রাপ্ত হওয়া যায়। তাহার রঙ একরূপ গাঢ় লাল যে তাহাকে জলন্ত অঙ্গারের সহিত তুলনা করা যাইতে পারে। পর্তুগিজ ভাষায় জলন্ত অঙ্গারকে এবং তৎসদৃশ বলিয়া ঐ কাষ্ঠকে ব্রাজা কহে। এই দেশে ব্রাজা কাষ্ঠ পাওয়া যায় বলিয়া ইহার নাম ব্রাজীল হইয়াছে। ব্রাজীলের উত্তর সীমা কলম্বিয়া ও গায়েনা; পূর্বসীমা আটলান্টিক মহাসাগর; দক্ষিণসীমা ইয়ুরেগোয়া, লা প্লাটা ও পারাগোয়া; পশ্চিমসীমা বলিবিয়া, পেরু ও কলম্বিয়া। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৬,২৫,০০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ৬০,০০,০০০।

ভূমণ্ডলের মধ্যে ব্রাজীল একটা অতি উৎকৃষ্ট দেশ। ইহার পূর্ব ও দক্ষিণ ভাগ উন্নত ও পর্বতাকার; উত্তর ও পশ্চিমভাগ নিম্ন ও সমতল। নিম্ন ও উন্নত এই দুই অঞ্চলের আয়তন প্রায়ই সমান। নিম্ন অঞ্চল মহা সরিৎ আমেজনের শাখা পরস্পরায় সমাকার। এই ভাগে একরূপ বহুায়ত নিবিড় অরণ্য দৃষ্ট হয় যে ভূমণ্ডলের আর কুত্রাপি সেরূপ দেখা যায় না। উন্নত অঞ্চলের শৈল সকল উত্তরদক্ষিণে বিস্তৃত এবং সাগরকূল হইতে দূরত্বের আধিক্যানুসারে ক্রমশই অধিক উচ্চ। সেই সকল পর্বতের গর্ভে অনেক উন্নত অধিক্যতা দেখিতে পাওয়া যায়। এই অঞ্চলেও অনেক রূহৎ রূহৎ নদী

* বকম প্রভৃতি যে সকল কাষ্ঠে রঙ প্রস্তুত হয় তৎসমুদায়কে বর্ণদারু কহা যাইতে পারে।

প্রবাহিত হইতেছে কিন্তু তৎসমুদায়ের বেগ স্থানে স্থানে অতি-শয় প্রচণ্ড, এজন্য নৌকাদি চলিবার সুবিধা নাই। ব্রাজীলের দক্ষিণ উপকূলে হুদও অনেক। তন্মধ্যে পেটস ও মিরিম এই দুইটাই অপেক্ষাকৃত প্রধান।

ব্রাজীল যেরূপ বহুায়ত ও অসমানাকৃতি দেশ তাহাতে ইহার সর্বত্র শীতাতপ সমান হইবার নহে। আমেজন অব-বাহিকায় উত্তাপের প্রাধান্য, কিন্তু অন্যান্য উষ্ণ দেশের ন্যায় বর্ষা ও অবগ্রাহের পৃথক পৃথক কাল নিরূপিত নাই। মধ্য ও পশ্চিমভাগে ঋতুচয়ের কালের অপেক্ষাকৃত অধিক প্রভেদ দেখা যায়। তথায় পর্যায়ক্রমে গ্রীষ্ম ও শীতের আতিশয্য হইয়া থাকে। স্থানে স্থানে বিলক্ষণ অনারুণ্ডিও দেখিতে পাওয়া যায়। এদেশের দক্ষিণভাগ বিশেষতঃ তথাকার উন্নত প্রদেশ সকল, নাতিশীতোষ্ণ।

ব্রাজীলে অসংখ্য প্রকার উদ্ভিদ প্রাপ্ত হওয়া যায়। তৎ-সমুদায়ের মধ্যে অরণ্যে নানা জাতীয় গঠনকাষ্ঠ, বর্নদ্রু ও ঔষধতরু এবং পরিস্কৃত প্রদেশ সকলে কাকেয়, মানিয়োক, ভূট্টা, ইক্ষু, ধান্য, গোধূম, কাকি, তুলা ও তামাক প্রধান। এদেশের অধিকাংশ ভূমিই অদ্যাপি অকৃষ্ট রহিয়াছে।

এদেশে জন্তুও বিস্তর ভিন্ন ভিন্ন প্রকার পাওয়া যায়।

* এক জাতীয় প্রলেমের নাম। উহার মূল মনুষ্যের এক অতি তেজ-স্কর আহার; কিন্তু আর আর ভাগ অতি প্রখর বিষাক্তরূপে পরিপূর্ণ। অন্য মনুষ্যের বুদ্ধিনৈপুণ্য! যে তাঁহারা এরূপ ভয়ঙ্কর উদ্ভিদের মূল হইতে আপনাদি ভক্ষ্য আহরণ করিতেছেন। এই মূলকে আহারোপযোগী করিবার নিমিত্ত উহা প্রথমতঃ বায়ুঘর্ষণে, নিষ্ট হয়। পরে খলিবদ্ধ হইয়া সেই চূর্ণ অনেকক্ষণ ভারি দুবোর তলে চাপা থাকে। এইরূপে সমুদায় রস নিষ্কাশিত হইলে শুষ্ক চূর্ণকে কামারা কহে, এবং উহাতে রুটি প্রস্তুত হইয়া থাকে।

বাহু ও বানর যে কত আছে তাহার কিছুই বলা যায় না। হিংস্র স্থাপদের মধ্যে জাগুয়ার নামক শার্দূল জাতীয় চতুষ্পদ অত্যন্ত ভয়ঙ্কর। সর্পও অনেক, তন্মধ্যে কোন কোন জাতি অত্যন্ত বিষাক্ত। এক জন গ্রন্থকার ব্রাজীলের জন্তু মণ্ডলীর এই রূপ বিবরণ করিয়াছেন “লোকাসয়ের কোলাহল পরিত্যাগ করিয়া অরণ্যপ্রান্তে কুশাজ্জ মৃগ ও কৃষ্ণবর্ণ টেপির বিচরণ করিতেছে। তাহাদের মস্তকোপরি রক্তশিরস্ক গিধিনী গগনসাগরে মন্তরণ দিতেছে, তুণে লুক্কায়িত ভীষণ রাটলসর্পের গাত্র শব্দে চতুর্দিক ত্রাসিত হইতেছে, আর এক প্রকার অজগর, ব্রহ্মশাখায় লাক্কুল বদ্ধ করিয়া অবনত শিরে ভূমি স্পর্শকরত কেলি করিতেছে এবং তদাগতটে ভীম নক্স তরুস্কন্ধের ন্যায় পতিত হইয়া স্রুখে বৌদ্ধ সেবন করিতেছে। দিবসে এই সকল দৃষ্ট হয়, নিশাগমে ফড়িঙের কিংকিঁ রব, ছাগ-চূষের* নিয়ত এক স্রেরে ক্রন্দন, মৃগলোলুপ দ্বীপী ও ধর্ত্ত উল্কা-মৃগীর চীৎকার এবং ঔগ্ধের† ভীমনাদ এই সকল আসিয়া কর্ণকুহরে প্রবিষ্ট হয়”। ব্রাজীলে ইয়রোপ হইতে সকল প্রকার ব্যবহার্য্য পশুই আনীত ও পরিবর্দ্ধিত হইয়াছে। তৎসমুদায়ে বিস্তর লাভ হইয়া থাকে। এখানে উটপাখীও অনেক।

ব্রাজীলের আকরিক সম্পত্তি অত্যন্ত অধিক। হীরক প্রচুর উৎপন্ন হয়। অন্যান্য প্রকার বহুমূল্য্য প্রস্তর এবং স্বর্ণ, রৌপ্য, তাম্র ও প্লাটিনমও অনেক পরিমাণে পাওয়া গিয়া থাকে।

* এক প্রকার আমেরিকীয় পক্ষী। পূর্বে লোকের সংস্কার ছিল যে, এই পক্ষী ছাগলের স্তনপান করে। এজন্য ইহার নাম ছাগচুষ হইয়াছে।

† চিত্রশার্দূল জাতীয় মাংসভাজী জন্তু। ইহার আকার অপেক্ষাকৃত খর্ব ও দৃঢ়াব এবং শাস্ত।

খৃষ্টীয় ষোড়শ শতাব্দীতে পর্তুগিজেরা ব্রাজীল দেশে ক্রমে ক্রমে উপনিবিষ্ট হয়। তদবধি ১৮২২ খৃঃ অব্দ পর্য্যন্ত এই দেশ পর্তুগালের অধীন থাকে, ঐ বৎসর রাজবিপ্লব উপস্থিত হইয়া সেই দীর্ঘকালের অধীনতা বিচ্ছিন্ন হয়। রাজবিপ্লবসময়ে পর্তুগালের একজন রাজকুমার ব্রাজীলের শাসনকার্যে নিযুক্ত ছিলেন, তিনি বিপ্লবদিগের সহিত যোগ দিয়া স্বয়ং রাজা হইয়া ব্রাজীলের সিংহাসন অধিকার করেন। স্বাধীন হওয়ার তিন বৎসর পর হইতে প্রজাতন্ত্র প্রণালীতে ব্রাজীলের রাজকার্য্য নির্বাহ হইয়া আসিতেছে। এখানকার অধিবাসীরা শুক্লবর্ণ, কাকি, সন্ধ্যবর্ণ ও আদিম আমেরিক এই চারি জাতিতে বিভক্ত; তন্মধ্যে কাকিদিগের সংখ্যা প্রায় অর্দ্ধেক। এখানে অদ্যাপি বর্ষে বর্ষে আফ্রিকা হইতে প্রায় ৮০,০০০ কাকি-দাস আনীত হইয়া থাকে। মন্দের ভাল এই যে, এখানকার দাসদিগের অবস্থা অন্যান্য দেশীয় দাসদিগের অবস্থা হইতে অনেক উৎকৃষ্ট। এখানকার আদিম আমেরিকদিগের কিয়দংশ নিরাশ্রমী ও জঙ্গলাবশিষ্ট ভাগ গৃহাদি নির্মাণ করিয়া সমাজে বসতি করে। শুক্লবর্ণেরা পর্তুগাল দেশীয়দিগের হইতে প্রায়ই নির্বিশেষ। লেখা পড়ার বিষয়ে গবর্ণমেন্টের অনুরাগ আছে এবং ক্রমশই তাহার জীৱন্তি হইয়া উঠিতেছে। শিল্প কর্ম্ম অতি সামান্যরূপে হইয়া থাকে; শ্রমসাধ্য যাবতীয় ব্যাপার দাসেরাই সম্পন্ন করে। এখানে বিস্তর বাণিজ্য ব্যবসায় হইয়া থাকে। বাণিজ্য সংক্রান্ত যাবতীয় রাজনিয়ম অতি উৎকৃষ্ট। এদেশের স্বদীর্ঘ উপকূল ভাগ, সুবিস্তৃত পোতাশ্রয়, ও ব্রহ্ম ব্রহ্ম মুনাব্যা নদী সকলই বাণিজ্যের পক্ষে অত্যন্ত অনুকূল। ব্রাজীল, প্রকৃতির যেক্রপ অনুবৃহীত দেশ, অন্যান্য দেশের সহিত তুলনা করিলে, অদ্যাপি ইহার তদনুরূপ বিক্রম হয় নাই। কিন্তু রাজ্যের আয়-

তমে রুশিয়া ও চীন সাম্রাজ্য ভিন্ন আর কেইই ইহাকে পরাস্ত করিতে পারে না। স্বাধীন হওয়ার পর অবধি ক্রমশই ব্রাজীলের শ্রীরূপ ইইয়া আসিতেছে।

ব্রাজীলের রাজধানী রায়েো জেনিরো। এই নগরের সম্পূর্ণ নাম মান সিবাষ্টিয়ো ডো রায়েো ডি জেনিরো। কিন্তু সচরাচর ইহাকে রায়েো জেনিরো অথবা আরও সংক্ষেপে রায়েো পাত্র কহিয়া থাকে। এই নগর আটলান্টিক মহাসাগরের একটা পোতাশ্রয়ের উপকূলে অবস্থিত। সেই পোতাশ্রয় স্থলে একরূপ বেষ্টিত যে তন্মধ্যে জাহাজাদি অতি নিরাপদে থাকে। এই নগরে ইয়ুরোপীয় প্রণালীতে নির্মিত বিস্তর হাট, একটা সাধারণ পুস্তকাগার, অনেক বিদ্যামন্দির এবং নিঃশব্দ ও পীড়িতদিগের আশ্রয়ের নিমিত্ত বহুল স্থান দেখিতে পাওয়া যায়। সমুদায় দক্ষিণ আমেরিকার মধ্যে রায়েোর তুল্য বিস্তৃত ও বহু বাণিজ্যের নগর আর নাই। ইহাতে প্রায় ২,৫০,০০০ লোকের বাস।

গায়েনা।

ওরিনকো ও আমেজন নদীর মধ্যবর্তী বিস্তৃত ভূভাগের সাধারণ নাম গায়েনা। অধুনা ইহার অর্ধেকেরও অধিক ব্রাজীলের, ও সিকি বেনিজুয়েলার অন্তর্গত। অবশিষ্ট ভাগ ইঙ্গরেজ ওলন্দাজ ও করাশিদিগের তধিকৃত এবং ইঙ্গরেজগায়েনা, ওলন্দাজগায়েনা ও করাশিগায়েনা নামে পরিচিত।

গায়েনার উপকূলভাগ নিম্নভূতল এবং সর্বত্র একরূপ সমান আকার যে বারংবার গমনাগমন করিয়াও পোতবাহীরা তত্রত্য স্থান সকল সহজে নির্ণয় করিতে পারে না। সেই উপকূলিক নিম্নভূমি অভ্যন্তরাভিমুখে সতর ও ছাষিশ ক্রোশের মধ্যে

বিস্তৃত, তৎপরে ভূমি উন্নত। গায়েনার উপকূলভাগ অস্বাস্থ্যকর, অভ্যন্তর তদপেক্ষা অনেক উৎকৃষ্ট। ইহার ভূমি অতিশয় উর্বরা, চিনি, তুলা ও কাফি প্রচুর উৎপন্ন হয়।

ইঙ্গরেজগায়েনা ওরিনকো নদীর মোহানা হইতে করিণ্টিন নামক নদীর পশ্চিম তীর পর্য্যন্ত বিস্তৃত। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৩,০০০ বর্গ ক্রোশ। ওলন্দাজেরা এই দেশে প্রথমে উপনিবেশ সংস্থাপন করে। পরে ১৮০৬ খৃঃ অব্দে ইঙ্গরেজেরা তাহাদের হইতে জয় করিয়া লয়। এখানকার অধিবাসীরা ইঙ্গরেজ, ওলন্দাজ, বীতদাসত্বকাফি ও আদিম আমেরিক এই চারি জাতিতে বিভক্ত। ইহার প্রধান নগর জর্জটোন। এই নগরকে কখন কখন ডিমেরারাও কহিয়া থাকে।

ওলন্দাজগায়েনা ইঙ্গরেজগায়েনার পূর্ব ও ফরাশিগায়েনার পশ্চিম; প্রথমোক্তদিকে করেণ্টিন ও শেষোক্ত দিকে মারোনী নদী দ্বারম সীমাবদ্ধ রহিয়াছে। ইহার পরিমাণ ফল প্রায় ৯,৬০০ ক্রোশ। এখানকার অধিবাসীরা ওলন্দাজ, ফরাশি, যিহুদি, কাফি ও আদিম আমেরিক এই পাঁচ জাতিতে বিভক্ত। ইহার প্রধান নগর সুরিনাম।

ফরাশিগায়েনা মারোনী নদী হইতে ওয়াপক নদী পর্য্যন্ত বিস্তৃত। ইহার পরিমাণফল প্রায় ৬,৯০০ বর্গক্রোশ। অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২২,০০০। এখানে ইতিপূর্বে উল্লিখিত গায়েনা দেশীয় সকল প্রকার উদ্ভিদ ভিন্ন লবঙ্গ, পিঙ্গল ও জায়ফল পাওয়া যায়। এখানে একটীমাত্র নগর আছে, উহার নাম কেরিন।

পেটাগোনিয়া ।

দক্ষিণ আমেরিকার সর্ব দক্ষিণ ভাগকে পেটাগোনিয়া কহে । এই দেশ পূর্ব ও পশ্চিম এই দুই অঞ্চলে বিভক্ত । পূর্ব অঞ্চলের উপকূলভাগ নিম্ন, অভ্যন্তরে ভূমি ভঙ্গিমতী ও লাগাটা দেশে বর্ধিত পাম্পা পরম্পরায় সমাকীর্ণ । সেই সকল পাম্পায় নানা প্রকার বন্যজন্তু ও বহু সংখ্যক অষ্ট্রিচ পক্ষী দেখিতে পাওয়া যায় । পেটাগোনিয়ার এই ভাগের অধিবাসীদিগের মত দীর্ঘাকৃতি মনুষ্য পৃথিবীর অন্য কোন দেশেই দেখা যায় না । ইহারা মৃগয়ায় অতিশয় নিপুণ এবং তদ্বারাই জীবিকা নির্বাহ করে ।

পশ্চিম অঞ্চলে সাগরকূল হইতে অনতিদূরে আগুস গিরি উত্তরদক্ষিণে বিস্তৃত রহিয়াছে । উপকূলের সন্নিহিত সাগরভাগে বিস্তর দ্বীপ ও উপদ্বীপ দেখিতে পাওয়া যায় । এই ভাগে শীতাতপের আতিশয় নাই, জল ও কাষ্ঠ সর্বত্রই প্রচুর, এবং মৎস্য ও জলচর বিহঙ্গও বিস্তর পাওয়া যায় ; কিন্তু আর আর প্রয়োজনীয় দ্রব্যের এরূপ অভাব যে এখানে সভ্য মনুষ্যদিগের বসতি করা সম্ভব নহে । এখানকার অরণ্য সকল অত্যন্ত গহন ও ভূমি সতত আর্দ্র । পর্বত ও দ্বীপের অধিবাসীরা অতিশয় খর্বাকার ও হীনাবস্থ ।

আমেরিকার সমীপবর্তী প্রধান প্রধান দ্বীপ ।

গ্রিনলণ্ড—উত্তর আমেরিকার উত্তরপূর্ব দিগে বেকিন উপ-সাগরের পূর্ব তীরে গ্রিনলণ্ড দ্বীপ । এই দ্বীপ আয়তনে প্রকাণ্ড কিন্তু এ পর্যন্ত উপকূল ভাগমাত্র আবিষ্কৃত হইয়াছে, অভ্য-

স্তর সম্পূর্ণ অপরিজ্ঞাত রহিয়াছে। এখানে, শীতের দুরন্ত প্রাচুর্য্যাব, ভূমি পাহাড়ময়, অনূর্বরা ও প্রায় সর্বত্রই চিরতুহিনে আচ্ছন্ন। বৃক্ষ তৃণাদি কিছুই নাই বলিলেই হয়। লোকে মাংসাদি ভোজন করিয়াই দিনপাত করে। ভূচর জন্তুর মধ্যে খরগস, উল্কাযুখী, বল্গাহরিণ, শ্বেতকায় ভল্লুক ও কুকুর প্রধান। এখানকার কুকুর অতি প্রকাণ্ড শরীর, এবং অশ্বাদির ন্যায় শকট বহন করিয়া থাকে। জল জন্তুর মধ্যে সমুদ্রে বিস্তর তিমি, হেরিং ও টর্বট নামে মৎস্য পাওয়া যায়। কিন্তু সীল নামক মৎস্যই এখানকার অধিবাসীদিগের সর্বস্ব ধন। ইহার মাংসই তাহাদের প্রধান আহার ও চৰ্ম্মই প্রধান পরিচ্ছদ। কলতঃ তাহারা ইহাকে এক্রপ অবশ্যপ্রয়োজনীয় জ্ঞান করে যে ইহার অভাবে অন্যান্য দেশীয় লোকেরা কি প্রকারে জীবন ধারণ করে তাহা তাহাদের অনুভবেই আইসে না। গ্রিনলণ্ডের অধিবাসীরা খর্ষকায়, পীতবর্ণ ও স্ফুটাক্ষ। ইহাদিগকে স্কুইমো জাতীয় মনুষ্য কহে। গ্রিনলণ্ড দিনেমারদিগের অধিকৃত।

নিউফৌণ্ডলণ্ড—ব্রটন আমেরিকার সম্বিহিত ও ইঙ্গরেজদের অধিকৃত। ইহার ভূমি বন্ধুর, অনূর্বরা এবং অনুক্ষণ প্রগাঢ় কুজ্জ্বটিকায় আচ্ছন্ন থাকে। এখানে শীতের অত্যন্ত প্রাচুর্য্যাব, শস্যাদি কিছুই জন্মে না; কিন্তু সমীপবর্তী সমুদ্রে বিস্তর টাকার মৎস্য ধৃত হয়। মৎস্যের ব্যবসায়ে বার্ষিক উৎপন্ন অন্ত্যে ৮০,০০,০০০ টাকা। এই দ্বীপের প্রধান নগর সেন্টজান। নিউফৌণ্ডলণ্ডের সমীপে কেপ টন, প্রিন্সএডোয়ার্ড ও আন্টিকষ্ট দ্বীপ। এই সমুদায়ও ইঙ্গরেজদিগের অধিকৃত।

কারিব সাগরীয় দ্বীপশ্রেণী ।

কারিব সাগরের গর্ভে, উত্তর আমেরিকার ফ্লরিডা হইতে দক্ষিণ আমেরিকার গায়েনা পর্য্যন্ত, যে সমুদায় দ্বীপ দেখিতে পাওয়া যায় তৎসমুদায়কে কারিব সাগরীয় দ্বীপশ্রেণী কহা যায় । ইহারা বাহামা ও আণ্টিলিস নামে দুই প্রধান পুঞ্জে বিভক্ত । আণ্টিলিস পুঞ্জ আবার দুই পুঞ্জকে পৃথগভূত, বড় আণ্টিলিস ও ছোট আণ্টিলিস । কারিব সাগরীয় দ্বীপশ্রেণীর পরিমাণ ফল প্রায় ২৪,০০০ বর্গক্রোশ । অধিবাসীর সংখ্যা প্রায় ২৫,০০,০০০ ।

বাহামা পুঞ্জ—চতুর্দশ প্রধান ও বহুসংখ্যক ক্ষুদ্র দ্বীপে পরিগণিত । সেই সমুদায় দ্বীপ ফ্লরিডার অগ্নিকোণ হইতে দক্ষিণ পূর্বমুখে ৩০০ ক্রোশ ব্যাপিয়া হেটি দ্বীপের সমীপ পর্য্যন্ত বিস্তৃত । ইহাদের সর্বশ্রেষ্ঠের নাম নিউপ্রবিডেন্স । আর যে গোয়ানাহানি দ্বীপে কলম্বাস প্রথম উত্তীর্ণ হইলেন তাহাও এই পুঞ্জের অন্তর্গত । গোয়ানাহানিকে কেহ কেহ সামসাল্বেডর কহেন ।

বড় আণ্টিলিস—কিউবা, জামেকা, হেটি বা সাণ্ডনিঙ্গে ও পোর্টরিকো এই চারি দ্বীপে পরিগণিত । এই সকল দ্বীপে অনেক উন্নত পর্বত দেখিতে পাওয়া যায় । পোর্টরিকোর সমীপ হইতে যে সকল দ্বীপ রক্তাকারে পারিয়া উপসাগর পর্য্যন্ত বিস্তৃত এবং আর যে সমুদায় দ্বীপ বিনিজুয়েলার উত্তরে অবস্থিত সেই সমুদায় লইয়া ছোট আণ্টিলিস পরিগণিত । এই সমুদায়ের অধিকাংশই বাড়বসম্বৃত ; অদ্যাপি ইহাদের অন্তর্গত অনেক পর্বতে অর্থাৎ কালীয় অগ্ন্যুদগমের নিদর্শন প্রাপ্ত হওয়া যায় । কিন্তু বহুকাল হইল সেই সমুদায় অগ্নিগিরি স্থস্থির রহিয়াছে ।

ইহাদের মধ্যে ট্রিনিডাদ, গোওয়াডেলোপ, মার্টিনিক, ডমিনিকা, সেন্টলুসিয়া, সেন্টবিন্সেন্ট, টবোগা, আন্টিগাগো, ও কিউরে-কোয়া প্রধান ।

কারিব সাগরীয় দ্বীপশ্রেণীর মধ্যে

হেটি—স্বাধীন ।

সেন্টবার্থলোমিউ—সুইডেনের অধিকৃত ।

সান্টাক্রুজ, সেন্টজান, সেন্টটমাস—ডেনমার্কের অধিকৃত ।

কিউরেকোয়া, সাবা, সেন্টইয়ুস্টেস, সেন্টমার্টিনের দক্ষিণ ভাগ—হলণ্ডের অধিকৃত ।

গোওয়াডেলোপ, ডেসিরেড, মার্টিনিক, মেরিএগালান্ট, সেন্টমার্টিনের উত্তর ভাগ, সেন্টস—ফ্রান্সের অধিকৃত ।

কিউবা, পোর্টরিকো—স্পেনের অধিকৃত ।

অবশিষ্ট সমুদায় ইংলণ্ডের অধিকৃত ।

বাহামা পুঞ্জের অন্তর্গত কতিপয় দ্বীপ ভিন্ন কারিব সাগরীয় অবশিষ্ট সমুদায় দ্বীপেই সূর্যাতপের অত্যন্ত প্রাচুর্য্য । ব্রহ্মাদিতেও ভূমি প্রায় সচরাচর সরস থাকে । রস ও উত্তাপের সহযোগে এখানকার মৃত্তিকা অত্যন্ত উর্বরা ; বিবিধ শস্য, নানা প্রকার ফল, ও অন্যান্য উদ্ভিদ অপৰ্য্যাপ্ত উৎপন্ন হয় । এই সকল দ্বীপ হইতে চিনি, কাকি ও তুলা অতি প্রচুর পরিমাণে ভিন্ন ভিন্ন দেশে নীত হইয়া থাকে । এজন্য ইয়ুরোপীয় বণিক্সমাজে ইহাদের অত্যন্ত গৌরব, কিন্তু মনুষ্যের স্বাস্থ্যের পক্ষে এই সকল দ্বীপ, বিশেষতঃ ইহাদের বাবতীয় নিম্ন প্রদেশ, অনুপকারী এবং বর্ষাকালে বিশেষ অনিষ্টকর । ভাদ্র আশ্বিন মাসে মধ্যে মধ্যে প্রচণ্ড ঝটিকা উথিত হওয়াতে লোকের অত্যন্ত ক্ষতি হইয়া থাকে । ভূমিকম্পও অনুক্ষণ ঘটে । এই সকল দ্বীপে জলু অধিক নাই ।

ইয়ুরোপীয়েরা আসিয়া কারিব সাগরীয় দ্বীপ সমূহের আদিম অধিবাসীদিগকে সমূলে নির্মূলিত করিয়াছে। কেবল ট্রিনিডাদ দ্বীপে দুই চারি শত ভিন্ন আর কুত্ৰাপি এক জনও আদিম আমেরিক দেখিতে পাওয়া যায় না। এক্ষণে এখানে কৃষ্ণকায় কাফি, ধবলান্ন ইয়ুরোপবংশীয় ও এই উভয়ের পর-স্পর সংস্রবোৎপন্ন নানা বর্ণের সঙ্কর জাতি বসতি করিতেছে। তন্মধ্যে কাফিদিগের সংখ্যাই অধিক। যে সকল কাফি স্পেনের অধিকারে বসতি করে তাহারা অদ্যাপি দাসত্ব শৃঙ্খলে বদ্ধ রহিয়াছে। এই সকল দ্বীপে খৃষ্টীয় ধর্মই প্রবল; কেবল ট্রিনিডাদ দ্বীপে এক সম্প্রদায় মুসলমান দেখিতে পাওয়া যায়।

বাহামা পুঞ্জের প্রায় ২০ ক্রোশ উত্তর পূর্বে বর্মুডাস পুঞ্জ। এই পুঞ্জের অন্তর্গত দ্বীপ সকল গণনায় ৩০০।৪০০ কিন্তু কয়েকটি মাত্র মনুষ্যে অধিবাসিত। এই সকল দ্বীপ ইঙ্গরেজদিগের অধিকৃত। এখানে আটলান্টিকবাহী জাহাজ সকল মধ্যে মধ্যে উপস্থিত হয় এবং রাজদণ্ডে নির্বাসিত কোন কোন ইংল-ণ্ডীয় লোক প্রেরিত হইয়া থাকে।

টেরাডেল্‌ফিগুগো—সাতটি প্রধান ও বহুসংখ্যক ক্ষুদ্র দ্বীপে পরিগণিত। এখানে অনবরত মেঘ, ঝড় ও ঝঞ্ঝাবাত দেখিতে পাওয়া যায়, পরিষ্কার দিন অত্যন্ত বিরল। এখানকার পর্বত সকল চিরকাল বরফে আচ্ছন্ন; কিন্তু উপকূল ভাগে সেরূপ বরফ দেখা যায় না। এখানে লোক অধিক নাই, যাহারা আছে তাহারাও নিতান্ত হীনাবস্থা।

পরিশিষ্ট ।

গোলক ।

ভূগোলবেত্তারা সচরাচর দারুময় বর্তুলে পৃথিবীর প্রতিকল্প অঙ্কিত করিয়া থাকেন। সেই বর্তুলকে গোলক কহে। পরিমাণ নিরূপণের সুবিধার জন্য তাঁহারা গোলককে তিনশত ষাটি সমান ভাগে বিভক্ত করেন। ঐ প্রত্যেক ভাগকে এক এক অংশ কহে, প্রত্যেক অংশ ষাটি সমান ভাগে বিভক্ত, সেই সকল ভাগকে কলা কহে। প্রত্যেক কলা ষাটি সমান ভাগে বিভক্ত সেই প্রত্যেক ভাগকে বিকলা কহে। অংশ, কলা ও বিকলা জ্ঞাপক সঙ্কেত এই, অংশ বোধক সংখ্যার উপরে (°) চিহ্ন থাকে, কলাবোধক সংখ্যার উপরে (') চিহ্ন থাকে, বিকলা বোধক সংখ্যার উপরে (") চিহ্ন থাকে। যথা $৮^{\circ} ৫' ১৩''$ ইহার অর্থ ৮ অংশ, পাঁচ কলা ও তের বিকলা।

গোলকের উত্তর প্রান্ত হইতে ঠিক মধ্যস্থল নির্ভেদ করিয়া দক্ষিণ প্রান্ত পর্যন্ত একটী শলাকা প্রবিষ্ট আছে ভূগোলবেত্তারা এইরূপ কল্পনা করিয়া থাকেন। সেই শলাকার দুই প্রান্তকে দুই মেরু কহে; উত্তরের প্রান্তকে উত্তরমেরু ও দক্ষিণের প্রান্তকে দক্ষিণমেরু।

গোলকের পৃষ্ঠদেশে কতকগুলি মণ্ডলাকার রেখা দেখিতে পাওয়া যায়। সেই সকল রেখার মধ্যে প্রধান প্রধান গুলির নাম এই;

উভয় মেরুর সমদূরবর্তী স্থানে একটী মণ্ডলাকার রেখা

পূর্ব পশ্চিমে গোলকের সমস্তাৎ ব্যাপিয়া আছে। সেই রেখাকে কেহ নিরক্ষরেখা কেহ বিষুবরেখা এবং কেহ নাড়ীমণ্ডল কহেন। নিরক্ষরেখা গোলককে দুই সমান খণ্ডে বিভক্ত করিতেছে। উত্তরের খণ্ডকে উত্তর গোলার্দ্ধ ও দক্ষিণের খণ্ডকে দক্ষিণ গোলার্দ্ধ কহে।

নিরক্ষের উত্তর দক্ষিণ উভয় দিগেই বহু সংখ্যক মণ্ডলাকার রেখা, গোলকের পূর্ব পশ্চিমে ব্যাপিয়া, আছে। সেই সকল রেখার যে কোন একটির সকল স্থানই নিরক্ষ হইতে সমদূরবর্তী অর্থাৎ যে রেখা কোন এক স্থানে নিরক্ষ হইতে ১০ অংশ, সেই রেখা আর সকল স্থানেও নিরক্ষ হইতে ১০ অংশ, যেটা নিরক্ষ হইতে কোন এক স্থানে ২৫ অংশ, সেইটা আর সর্বত্রও নিরক্ষ হইতে ২৫ অংশ, ইত্যাদি। ঐ সকল রেখাকে অক্ষরেখা কহে। গোলক পৃষ্ঠে আর কতকগুলি মণ্ডলাকার রেখা দেখা যায়, তাহারা প্রত্যেকে উভয় মেরু নির্ভেদ করিয়া নিরক্ষের উপর দিয়া গোলকের সমস্তাৎ ব্যাপ্ত আছে। তাহাদিগকে দ্রাঘিমা বলে। অক্ষরেখা ও দ্রাঘিমা, ইচ্ছামত, গোলকের সকল স্থানেই অঙ্কিত করা যাইতে পারে।

সমুদায় অক্ষ রেখার মধ্যে চারিটির বিশেষ বিশেষ নাম আছে তাহা এই; কর্কটক্রান্তি, মেষক্রান্তি, উদীচ্যরত্ত, উদীচ্যোত্তররত্ত। কর্কটক্রান্তি নিরক্ষ হইতে ২৩।০ অংশ উত্তর, মেষক্রান্তি ২৩।০ অংশ দক্ষিণ, উদীচ্যরত্ত উত্তরমেরুর ২৩।০ অংশ দক্ষিণ, উদীচ্যোত্তররত্ত দক্ষিণ মেরুর ২৩।০ অংশ উত্তর।

কর্কট ও মেষ ক্রান্তির অন্তর্বর্তী ভূভাগ নিয়ত সূর্য্যের ঠিক নিম্নে থাকে এবং তথায় সূর্য্যকিরণ সরলবেগে পতিত হয়। এজন্য এখানে গ্রীষ্মের অত্যন্ত প্রাদুর্ভাব। এই ভূভাগকে সচরাচর গ্রীষ্ম মণ্ডল কহে। গ্রীষ্ম মণ্ডলের উত্তর ও দক্ষিণে উদীচ্য ও

উদীচ্যতর রক্ত পর্য্যন্ত ভূভাগে সূর্য্যাকিরণ তিৰ্য্যগভাবে পতিত হয় তাহাতে গ্রীষ্মের আতিশয্য হইতে পারে না কিন্তু যাহা পতিত হয় তাহাতে শীতকেও অতিশয় প্রবল হইতে দেয় না। শীত গ্রীষ্মের সমতা বলিয়া ঐ দুই ভাগকে সমমণ্ডল কহে। উদীচ্য ও উদীচ্যতর রক্ত হইতে উত্তর ও দক্ষিণ মেরু পর্য্যন্ত দুই ভূভাগে সূর্য্যের অপেক্ষাকৃত অত্যন্ত হীন প্রাখ্যর্য্য এবং শীতের দুরন্ত প্রভাব। এজন্য ঐ দুই ভূভাগকে হিমমণ্ডল কহে।

নিরক্ষ রেখা হইতে পৃথিবীর কোন একস্থানের দূরত্বকে নিরক্ষান্তর কহে। ঐ স্থান নিরক্ষের উত্তরে হইলে উত্তর নিরক্ষান্তর এবং দক্ষিণে হইলে দক্ষিণ নিরক্ষান্তর। সকল দেশীয় ভূগোল বেত্তারাই আপন আপন ইচ্ছামত এক একটী স্থান নির্দিষ্ট করিয়া লইয়াছেন। সেই নির্দিষ্ট স্থান দিয়া যে দ্রাঘিমা অঙ্কিত থাকে সেই দ্রাঘিমাকে প্রাথমিক দ্রাঘিমা কহে। প্রাথমিক দ্রাঘিমা হইতে অন্যান্য স্থানের দূরত্বকে দ্রাঘিমান্তর বলে। ঐ স্থান প্রাথমিক দ্রাঘিমার পূর্বে হইলে পূর্ব দ্রাঘিমান্তর এবং পশ্চিমে হইলে পশ্চিম দ্রাঘিমান্তর। নিরক্ষান্তর ও দ্রাঘিমান্তর উভয়ই জানিলে গোলকের সকল স্থানই নিরূপণ করা যায়। যথা এক স্থানের নিরক্ষান্তর ১৬° উত্তর এবং দ্রাঘিমান্তর $১৮^{\circ}২০'$ পূর্ব আমরা প্রথমত নিরক্ষের ষোল অংশ উত্তরে অন্বেষণ করি কিন্তু দেখি অসংখ্য স্থানের নিরক্ষান্তর ষোল অংশ উত্তর হইতে পারে অর্থাৎ নিরক্ষ রেখা হইতে ষোড়শাংশ উত্তরস্থিত অক্ষরেখা যে সকল স্থান দিয়া চলিয়া গিয়াছে তৎসমুদায়েরই নিরক্ষান্তর ১৬° উত্তর। আমরা আবার জানি যে, যে স্থান অন্বেষণ করিতেছি উহার দ্রাঘিমান্তর $১৮^{\circ}২০'$ পূর্ব। আমরা আমাদের প্রাথমিক দ্রাঘিমা হইতে $১৮^{\circ}২০'$ পূর্বে অন্বেষণ করি; কিন্তু এখানেও দেখি যে অসংখ্য স্থানের দ্রাঘি-

মাস্তুর $১৮^{\circ}২০'$ অর্থাৎ প্রাথমিক দ্রাঘিমার $১৮^{\circ}২০'$ পূর্বে যে দ্রাঘিমা রেখা অঙ্কিত আছে অথবা অঙ্কিত হইতে পারে সেই দ্রাঘিমা যে যে স্থান দিয়া চলিয়া গিয়াছে তৎসমুদায়েরই দ্রাঘিমাস্তুর $১৮^{\circ} ২০'$ পূর্ব। কিন্তু যখন নিরক্ষাস্তুর ও দ্রাঘিমা-স্তুর উভয়ই ধরি তখন দেখি যে, সমুদায় পৃথিবীর মধ্যে একটী-মাত্র স্থানে উভয়ই সম্ভব হয়। যেখানে নিরক্ষের ১৬° উত্তরের অক্ষরেখা প্রাথমিক দ্রাঘিমার $১৮^{\circ}২০'$ পূর্বের দ্রাঘিমার সহিত মিলিত হইয়াছে অন্তেষ্য স্থান সেই সন্ধি স্থলেই হইতেছে। কারণ উহার নিরক্ষাস্তুর ১৬° উত্তর দ্রাঘিমাস্তুরও $১৮^{\circ} ২০'$ পূর্ব এবং উহা ভিন্ন অন্য কোন স্থানেই উভয়ই ঘটে না।
